REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TUTELA DELLA SALUTE E SERVIZI SOCIO-SANITARI
SETTORE 08 - EDILIZIA SANITARIA ED INVESTIMENTI TECNOLOGICI - RETI DI PROSSIMITA' E STRUTTURE INTERMEDIE IN ATTUAZIONE PNRR

Assunto il 08/04/2022

Numero Registro Dipartimento: 219

DECRETO DIRIGENZIALE

"Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria"

N°. *4093 del 13/04/2022*

OGGETTO: NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA. CUP J49H11000090001. APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, DEL PROGETTO DEFINITIVO.

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

IL DIRIGENTE DI SETTORE

VISTI:

- la Legge Regionale 13.3.1996, n. 7, recante "Norme sull'ordinamento delle strutture organizzative della Giunta Regionale e sulla dirigenza regionale";
- gli artt.16 e 17 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n.165 e succ. modif. ed integrazioni;
- il D.P.G.R. n. 180 del 07/11/2021 avente ad oggetto *"Regolamento di riorganizzazione delle strut-ture della Giunta regionale. Abrogazione regolamento regionale 19 febbraio 2019, n. 3"*, con cui, tra l'altro:
  - ✓ è stato approvato il nuovo assetto organizzativo dei Dipartimenti della Giunta Regionale;
  - ✓ le competenze del Settore *"Edilizia Sanitaria ed Investimenti Tecnologici"* del Dipartimento *"Tutela della Salute - Servizi socio-sanitari"* sono state attribuite al Settore *"Edilizia Sanitaria ed Investimenti Tecnologici - Reti di Prossimità e Strutture Intermedie in attuazione PNRR"*;
- il decreto dirigenziale n. 11560 del 12/11/2021 con il quale è stato conferito l'incarico di funzione dirigenziale reggente del Settore n. 8 *"Edilizia Sanitaria ed Investimenti Tecnologici – Reti di Prossimità e Strutture Intermedie in attuazione PNRR"* all'Ing. Gidaro Pasquale, dirigente di ruolo della Giunta Regionale;
- la DGR n. 522 del 26/11/2021 ed il successivo DPGR n. 232 del 29/11/2021, di nomina dell'Ing. Iole Fantozzi quale Dirigente Generale del Dipartimento *"Tutela della Salute e Servizi Socio-Sanitari"* della Giunta della Regione Calabria;
- le Leggi regionali n. 36 del 23/12/2021 avente ad oggetto "Legge di stabilità Regionale anno 2022" e n. 37 del 23/12/2021 avente ad oggetto "Bilancio di previsione finanziario Regione Calabria per gli anni 2022/2024, pubblicate sul BURC n. 112 del 27/12/2021, con il quale il Consiglio Regionale ha adottato il previsto atto normativo contenente il quadro di riferimento finanziario per il periodo compreso nel bilancio di previsione delle norme tese a realizzare effetti finanziari con decorrenza dal primo anno considerato nel bilancio di previsione (2022-2024);
- la D.G.R. n. 599 del 28/12/2021 - "Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione Finanziario della Regione Calabria per gli anni 2022-2024 (art. 11 e 39 comma 10 D.Lgs. 23/06/2011, n. 118)";
- la D.G.R. n. 600 del 28/12/2021 - "Bilancio Finanziario Gestionale della Regione Calabria per gli anni 2022-2024 (Art. 39 comma 10 del D.Lgs. 23/06/2011, n. 118)";
- la DGR n. 601 del 28/12/2021 avente ad oggetto "Variazione al bilancio di previsione 2021-2023, al documento tecnico di accompagnamento e al bilancio finanziario gestionale. Assestamento dei capitoli di competenza del dipartimento "Tutela della salute e Servizi Socio Sanitari" (prot. nn. 550930/2021 e 550934/2021)".
- la nota prot. n 117014 del 9 marzo 2022, del Commissario ad acta nominato dal Governo ai sensi del comma 569 dell'articolo 1 della legge 23 dicembre 2014, n. 190, che, ai sensi dell'art. 3, comma 3, del D.L. n. 150 del 10 novembre 2020, convertito con la L. n. 181 del 30 dicembre 2020, ha disposto la prosecuzione dell'attività tecnico-amministrativa connessa alla realizzazione del Nuovo Ospedale;
- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- gli art. 44 e 45 della L.R. 8/2002;
- l'art. 57 del D.Lgs, n. 118/2011.

VISTI il D.Lgs. 163 del 12/4/2006 e s.m.i. ed il DPR n.207 del 5 ottobre 2011 e s.m.i. ed il D.Lgs 50/2016;

VISTI:

- il Protocollo di intesa stipulato in data 6.12.2007 dal Ministero della Salute e dalla Regione Calabria, ai fini della sottoscrizione dell'Accordo di Programma per la realizzazione degli ospedali della Sibaritide, di Catanzaro, di Vibo Valentia e della Piana di Gioia Tauro, con i fondi ex art. 20 L. n. 67/1988;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 11.12.2007, con il quale è stato dichiarato lo stato di emergenza socio-economico-sanitaria nella Regione Calabria fino al 31.12.2009, prorogato, da ultimo, fino al 31.12.2011;
- l'Accordo di Programma sottoscritto dal Ministero della Salute e dalla Regione Calabria, in data 13.12.2007, per la realizzazione degli ospedali della Sibaritide, di Catanzaro, di Vibo Valentia e della Piana di Gioia Tauro;
- l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3635 del 21.12.2007, con la quale sono state dettate "Disposizioni urgenti di protezione civile dirette a fronteggiare l'emergenza socio-economico-sanitaria nel territorio della Regione Calabria" ed è stato nominato il Commissario delegato per la ge-

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

stione della predetta situazione emergenziale, il quale, con proprie Ordinanze, ha approvato il programma di realizzazione dei nuovi ospedali di Catanzaro, della Piana di Gioia Tauro, della Sibaritide e di Vibo Valentia;

(Aggiudicazione e contrattualizzazione concessionario e verificatore)

PREMESSO CHE:

- una prima stesura del Progetto Preliminare del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia è stato approvato dal Commissario Delegato pro-tempore, con O.C.D. n.10 del 25/03/2010;
- il progetto preliminare aggiornato, relativo alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, è stato approvato dal Commissario Delegato ai sensi dell'OPCM 3635/2007, con propria Ordinanza Commissariale n. 31 del 4 maggio 2011;
- il quadro economico del progetto a base di gara per l'affidamento della concessione di progettazione definitiva ed esecutiva, costruzione e gestione dei servizi non sanitari del Nuovo Ospedale (ex artt. 144 e ss. del D.Lgs. 163/06), comporta un impegno di spesa pari ad € 143.965.197,29, con un contributo di € 100.000.000,00 di risorse pubbliche e di € 43.965.197,29 di risorse private;
- il Bando di gara relativo alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia è stato approvato dal Commissario con la citata Ordinanza n. 31 del 4/5/2011 ed è stato pubblicato il 14.05.2011; la lettera d'invito è stata inviata ai concorrenti il 05.09.2011;
- con Decreto del Dirigente Generale n. 13696 del 7 ottobre 2013, l'Ing. Domenico Pallaria è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione del medesimo Nuovo Ospedale;
- con Decreto n. 17510 del 19 dicembre 2013, il Dirigente Generale dell'Autorità Regionale – Stazione Unica Appaltante ed il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale n. 9, in qualità di Responsabile del Procedimento, hanno disposto l'approvazione dell'aggiudicazione provvisoria e definitiva della concessione della costruzione e gestione del nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- all'esito della procedura di gara, esperita ai sensi dell'art. 144 co. 1 del Codice dei Contratti Pubblici, è stato individuato quale aggiudicatario della concessione il RTI Guerrato S.p.A. (Capogruppo Mandataria) - Costruzioni Procopio S.r.l. (Mandante) - Impresa Carchella S.p.A. (Mandante), con sede in Rovigo;
- con Deliberazione di Giunta Regionale n. 332 in data 6 agosto 2014, la Regione Calabria ha autorizzato alla sottoscrizione del contratto di concessione della costruzione e gestione del nuovo Ospedale di Vibo Valentia il Dirigente Generale del Dipartimento n. 9 Infrastrutture e LL.PP. ed il Dirigente Generale dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, previa costituzione della Società di Progetto, ai sensi dell'art. 156 del D.gs. 163/06;
- conformemente a quanto previsto nel Bando di gara, le imprese aggiudicatarie hanno costituito, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 156 del Codice, in data 05/09/2014, una società di progetto, denominata "Vibo Hospital Service S.p.A.";
- il contratto di concessione è stato stipulato in data 12/09/2014 e registrato al Rep. N. 2 dell'A.S.P. di Vibo Valentia, tra la Regione Calabria, l'A.S.P. di Vibo Valentia e la Società "Vibo Hospital Service S.p.A.";
- in data 22 ottobre 2015 con contratto di appalto registrato al Rep. n. 1878 della Regione Calabria, in pari data, è stato affidato alla Società RINA Check S.r.l. il servizio di verifica di cui agli artt. 93, comma 6 e 112, comma 5 del D.Lgs 163/2006, e del Titolo II, Capo II del DPR 207/2010, dell'intervento di realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;

(Ulteriore aggiornamento del progetto preliminare)

PREMESSO CHE

- in data 9 dicembre 2014, facendo seguito a quanto concordato in precedenti incontri (9, 28 e 29 luglio 2014 e 27 novembre 2014), si è svolta una riunione tra il Sub Commissario ad acta per l'attuazione del piano di rientro dal deficit sanitario in Calabria, i rappresentanti delle Amministrazioni pubbliche interessate ed il Concessionario, per l'esame delle problematiche relative alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, con particolare riferimento alla necessità di un miglior inserimento dell'opera nel territorio, di una distinzione più chiara dei flussi, di una riduzione dei percorsi del personale e di una migliore qualità delle degenze. Nel corso della suddetta riunione e stata approvata da parte del Concedente la proposta di layout dell'edificio ospedaliero, avanzata dal Concessionario, come da verbale sottoscritto dalle parti in pari data;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- in data 25 febbraio 2015, si è svolta una riunione tra i rappresentanti delle Amministrazioni pubbliche interessate ed il Concessionario, finalizzata alla consegna, da parte del Concedente, del nuovo prospetto di programmazione sanitaria (piano di riordino delle reti ospedaliera, territoriale e di emergenza-urgenza del servizio sanitario regionale predisposto dal Commissario) da prendere in considerazione per la progettazione del nuovo ospedale di Vibo Valentia, nel rispetto della coerenza con quanto previsto nella documentazione tecnico-amministrativa posta a base di gara, del numero di posti letto, delle volumetrie e degli spazi per le varie attività sanitarie. Nel corso della suddetta riunione, in particolare, è stato richiesto, da parte del Concedente, in merito alla distribuzione dell'area dell'emergenza e delle degenze, di predisporre, a cura del Concessionario, gli elaborati grafici necessari all'individuazione ed all'accorpamento delle diverse discipline sanitarie, nonché di verificare la fattibilità di inserire all'interno del perimetro ospedaliero un edificio adibito a foresteria/ albergo.
- in data 3 marzo 2015 è stato sottoscritto, presso la Prefettura di Vibo Valentia, il "Protocollo di Intesa per la tutela della legalità nel settore degli appalti di lavori pubblici - Nuovo Ospedale di Vibo Valentia", tra la Regione Calabria, l'ASP di Vibo Valentia, il Concessionario e la Prefettura di Vibo Valentia;
- in data 13 marzo 2015, è stato emesso dal RUP l'Ordine di Servizio n. 1, che ha stabilito modalità e tempi per l'aggiornamento del progetto preliminare, ai fini del successivo sviluppo dei livelli progettuali definitivo ed esecutivo, secondo quanto stabilito nelle precedenti riunioni sopra richiamate;
- ulteriori riunioni di approfondimento delle questioni sanitarie e tecniche sopra descritte si sono tenute in data 31/3/15, 21/4/2015 e 7/5/2015, nel corso delle quali il Concedente ha fornito al Concessionario nuove indicazioni per l'aggiornamento del progetto preliminare;
- il Concessionario, in data 8 giugno 2015, ha trasmesso il progetto preliminare rielaborato secondo le indicazioni fornite nel corso delle riunioni suddette e su cui il Concedente si è favorevolmente espresso; i maggiori tempi di sviluppo del progetto, rispetto a quelli stabiliti dall'OdS n. 1, sono legati agli approfondimenti necessari al recepimento nel progetto delle indicazioni emerse nelle riunioni tra Concedente e Concessionario.

(Conferenza di servizi su progetto preliminare aggiornato)

PREMESSO CHE

- con nota n. 186989 del 12 giugno 2015, trasmessa via PEC in pari data e poi integrata con successiva PEC del 16 giugno 2015, è stata indetta la Conferenza di Servizi e fissata per il giorno 26 giugno 2015, presso la sede del Dipartimento Regionale "Infrastrutture, LL.PP. e Mobilità" in Catanzaro, la prima seduta per l'illustrazione del progetto preliminare aggiornato del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e per l'avvio dei lavori della Conferenza;
- in esito alla prima seduta della conferenza di servizi preliminare, come da relativo verbale del 26 giugno 2015, non sono emerse posizioni ostative da parte delle Amministrazioni interessate, che hanno espresso parere favorevole con alcune indicazioni e/o prescrizioni;
- con nota n. 229162 del 23 luglio 2015, trasmessa via PEC in pari data, è stata convocata la seduta conclusiva della Conferenza di Servizi per il giorno 30 luglio 2015, presso la sede del Dipartimento Regionale "Infrastrutture, LL.PP. e Mobilità" in Catanzaro;
- in esito alla seconda ed ultima seduta della conferenza di servizi preliminare, come da relativo verbale del 30 luglio 2015, non sono emerse posizioni ostative da parte delle Amministrazioni interessate che hanno espresso parere favorevole con alcune indicazioni e/o prescrizioni. In particolare:
  - Autorità di Bacino Regionale: di predisporre un adeguato studio idrologico- idraulico dell'intero bacino in cui ricade l'opera;
  - Comune di Vibo Valentia, competente sulla viabilità di accesso alla struttura ospedaliera: con nota n. 34952 del 30/07/2015 del Settore 2 – Viabilità, ha espresso parere favorevole, relativamente agli accessi, subordinato al superamento delle criticità connesse alle rampe di avvicinamento alla struttura ospedaliera ed ai parcheggi, nonché alla raccolta e smaltimento delle acque a monte e la loro integrazione con la progettazione della struttura e del sistema viario dell'area di pertinenza;
- con Decreto del Dirigente Generale n. 9034 del 28 agosto 2015, è stato approvato il progetto preliminare aggiornato *"Realizzazione del nuovo Ospedale di Vibo Valentia"* (Codice CUP del Progetto: J49-H11000090001), unitamente alla rimodulazione del quadro economico ed alla presa d'atto degli esiti della Conferenza di Servizi preliminare;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- con Ordine di Servizio n. 2, in data 25 agosto 2015, il RUP ha disposto l'avvio della redazione del progetto definitivo;
- con nota prot. n. 290142 del 5/10/2015, per le motivazioni che verranno successivamente esplicitate, il Concedente *"attesa la necessità di coordinare efficacemente l'attività di progettazione stradale ed idraulica con quella dell'intera area ospedaliera"*, ha sospeso "i tempi di redazione del Progetto definitivo di cui all'Ordine di servizio n.2 del 25 agosto 2015";

(Intervento di sistemazione della viabilità di accesso)

PREMESSO CHE

- con riguardo alla viabilità di accesso alla struttura ospedaliera, in esito alla Conferenza di servizi preliminare sul progetto preliminare aggiornato, come da relativo verbale del 30 luglio 2015, il Comune di Vibo Valentia aveva espresso parere favorevole, relativamente agli accessi, con nota n.34952 del 30/07/2015 del Settore 2 – Viabilità;
- con nota n. 036/15 del 18/09/2015, acquisita al prot. n. 275332 dell'Amministrazione regionale in data 21/09/2015, la società Concessionaria Vibo Hospital Service S.p.A. ha chiesto di potersi interfacciare con il progettista delle opere stradali relative alla viabilità d'accesso alla nuova struttura ospedaliera, atteso che la suddetta attività non rientra fra quelle comprese nel contratto di concessione e si è resa disponibile ad elaborare il progetto preliminare delle opere relative alla viabilità di accesso, sulla base di linee guida condivise con la Stazione Appaltante;
- è stata ravvisata la necessità che la progettazione della viabilità di accesso – soprattutto per le criticità connesse alle rampe di avvicinamento alla struttura ospedaliera ed ai parcheggi, nonché alla raccolta e smaltimento delle acque a monte – si integri efficacemente con la progettazione della struttura e del sistema viario dell'area di pertinenza;
- la Regione Calabria, previa intesa con l'Amministrazione Comunale di Vibo Valentia, con la nota prot. n. 290142 del 5/10/2015, ha richiesto alla società Vibo Hospital Service S.p.A., di voler trasmettere il progetto preliminare delle opere stradali strettamente indispensabili ad assicurare l'accesso all'area ospedaliera, conformemente alle direttive impartite nella medesima nota;
- con la medesima comunicazione del 5.10.2015, il Concedente *"attesa la necessità di coordinare efficacemente l'attività di progettazione stradale ed idraulica con quella dell'intera area ospedaliera"*, ha sospeso "i tempi di redazione del Progetto definitivo di cui all'Ordine di servizio n.2 del 25 agosto 2015".
- con nota n. 001/16 del 26/01/2016, acquisita al prot. n. 30430 dell'Amministrazione regionale in data 2/02/2016, la società Concessionaria Vibo Hospital Service S.p.A. ha trasmesso gli elaborati di livello preliminare delle *"Opere stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"*;
- con nota prot. n. 38679 del 9/2/2016, la Regione Calabria, ai sensi dell'art. 5, comma 10 del contratto d'appalto, ha richiesto alla Società Rina Check srl di avviare la verifica della progettazione prodotta dal Concessionario Vibo Hospital Service S.p.A, le cui risultanze sono comprese nel rapporto intermedio di verifica n. 17417-RC03 del 27/2/2016 e nel rapporto di verifica n. 17417-RC06, ai sensi dell'art. 54, comma 7, del D.P.R. 207/2010;
- con Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria n. 11495 del 30/9/2016, è stato finanziato l'intervento in oggetto, per l'importo complessivo di € 2.300.000,00, a valere sulle somme a disposizione del quadro economico del progetto di realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, ed è stato approvato lo schema di convenzione tra la Regione Calabria ed il Comune di Vibo Valentia, che demanda alla Regione Calabria le funzioni di Stazione Appaltante dello stesso;
- in data 17/10/2016 è stata sottoscritta la suddetta Convenzione, registrata al N. 1381, in pari data, del Registro dei contratti della Regione Calabria;
- con Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria n. 12444 del 18/10/2016, emanato ai sensi e per gli effetti dell'art. 11, comma 2, del D. Lgs 163/2006, è stato conferito al Dirigente Generale del Dipartimento Infrastrutture, LL.PP., Mobilità, l'incarico di Responsabile del Procedimento per la realizzazione delle "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia", nonché di ogni atto propedeutico e consequenziale, nonché di dare avvio alle procedure per l'affidamento alla Società Vibo Hospital Service S.p.A., già titolare del contratto di concessione per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, ai sensi dell'art. 144 del D. Lgs. 163/06, dei servizi tecnici di progettazione e realizzazione delle medesime opere, quali servizi e lavori complementari dell'intervento principale, valutando la sussistenza delle condizioni per procedere alla successiva stipula del contratto;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- con Decreto n. 15747 del 13/12/2016, sono stati aggiudicati definitivamente, ai sensi dagli artt. 57, comma 5, lett a), e 147, commi 1 e 2, del D.Lgs 163/2006, i servizi tecnici di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nonché i lavori relativi all'intervento "Opere stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia" Cod. CUP J49H11000090001 - CIG 684001816B, all'operatore economico Vibo Hospital Service S.p.A., già titolare del contratto di concessione per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, per il prezzo di €.1.544.676,47, oltre IVA ed oneri previdenziali, nonché è stato approvato lo schema di contratto di affidamento dei servizi e dei lavori al Concessionario e la rimodulazione del quadro economico dell'intervento principale, al fine di destinare all'intervento di realizzazione delle opere stradali le pertinenti risorse nell'ambito delle somme a disposizione dell'Amministrazione, confermando la spesa per la progettazione ed esecuzione delle "Opere stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia", per l'importo di €.2.300.000,00;
- con Decreto n. 16648 del 22/12/2016, è stato rettificato l'Allegato 2 del Decreto n. 15747 del 13 dicembre 2016, confermando tutte le ulteriori disposizioni del citato Decreto n. 15747/2016;
- il contratto di affidamento al Concessionario delle "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia" è stato stipulato in data 15/12/2016 ed assunto al Rep. n. 1582 del registro dei contratti della Regione Calabria;
- con Decreto n. 17255 del 28/12/2016, è stato aggiudicato definitivamente, ai sensi dagli artt. 57, comma 5, lett a), del D.Lgs 163/2006, il servizio di verifica dei progetti preliminare, definitivo ed esecutivo delle opere stradali relative alla viabilità al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia all'operatore economico Rina Check S.r.l.;
- in data 7/2/2017 con contratto di appalto assunto al Rep. n. 150 del registro dei contratti della Regione Calabria, in pari data, è stato affidato alla Società RINA Check S.r.l. il servizio complementare di verifica di cui agli artt. 93, comma 6 e 112, comma 5 del D.Lgs 163/2006, e del Titolo II, Capo II del DPR 207/2010, dell'intervento delle "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia";
- con decreto n.10336 del 24.09.2018, a seguito di verifica della Soc. Rina Check srl, è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento "Opere stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia";
- i lavori sono stati consegnati in data 09.11.2018 e sono in corso le operazioni di collaudo;

(Intervento di sistemazione idraulica del Fosso Calzone)

PREMESSO CHE

- con riguardo alle problematiche di sicurezza idrogeologica della struttura ospedaliera, in esito alla Conferenza di servizi preliminare sul progetto preliminare aggiornato, come da relativo verbale del 30 luglio 2015, l'Autorità di Bacino Regionale, ha espresso il parere che, seppure l'area da occupare non sia vincolata da alcuna perimetrazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI), si rendeva necessario predisporre un adeguato studio idrologico-idraulico dell'intero bacino in cui ricade l'opera, nonché il progetto delle opere idrauliche per la mitigazione del rischio nell'area;
- nella medesima seduta della Conferenza di Servizi, alla luce del parere espresso dall'Autorità di Bacino Regionale e considerato che il progetto posto a base di gara non prevedeva alcun intervento di sistemazione idraulica sulla rete dei ricettori delle acque raccolte nell'area ospedaliera e che, pertanto, non sono compresi nel contratto di concessione obblighi alla realizzazione di opere al di fuori del perimetro dell'area espropriata, è stata verbalizzata la determinazione dell'Amministrazione Regionale di demandare all'Autorità di Bacino Regionale ed al Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità, l'effettuazione degli studi idrologici ed idraulici richiesti nel suddetto parere dell'ABR, nonché l'individuazione degli eventuali interventi di sistemazione che dovessero rendersi necessari per la messa in sicurezza dell'area in oggetto, anche ai fini di assicurare la corrispondente copertura finanziaria;
- il progetto preliminare dei lavori dell'intervento *"Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo – Calzone e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia",* redatto da personale della Regione Calabria, ha determinato un quadro di spesa di €.3.500.000,00;
- con il Decreto del Commissario Straordinario Delegato n. 441 del 17/5/2016, è stato finanziato l'importo di € 3.500.000,00 necessario per la realizzazione dell'intervento denominato VV 175B/10 - *"Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone"* nel Comune di Vibo Valentia (VV), a valere su risorse stanziate dall'Accordo di Programma stipulato, tra il Ministero dell'Ambiente e la Regione Cala-

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

bria, in data 25 novembre 2010, finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, nonché è stato approvato lo schema di convenzione tra il Commissario Straordinario e la Regione Calabria, ai fini dell'attuazione del suddetto intervento;

- la suddetta convenzione è stata sottoscritta in data 5 agosto 2016, dal Commissario Straordinario e dal Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Infrastrutture - LL.PP. – Mobilità, e registrata, in pari data, al Rep. N. 1119 dei contratti della Regione Calabria;
- con Decreto n.2788 del 15/3/2017, sono stati aggiudicati definitivamente, ai sensi dagli artt. 57, comma 5, lett a), e 147, commi 1 e 2, del D.Lgs 163/2006, i servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché i lavori relativi all'intervento *"Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"* - all'operatore economico Vibo Hospital Service S.p.A., già titolare del contratto di concessione per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, per il prezzo di € 2.125.278,83, oltre IVA ed oneri previdenziali, nonché è stato approvato lo schema di contratto di affidamento dei servizi e dei lavori al Concessionario e la rimodulazione del quadro economico del suddetto intervento al fine di evidenziare le risorse da destinare alla copertura delle spese di funzionamento della Struttura commissariale;
- con il medesimo Decreto del Dirigente Generale n°2788 del 15/3/2017, il dirigente Generale del Dipartimento Infrastrutture, LL.PP., Mobilità, in qualità di Responsabile del Procedimento ha aggiudicato definitivamente, ai sensi dagli artt. 57, comma 5, lett a), del D.Lgs 163/2006, il servizio di verifica dei progetti preliminare, definitivo ed esecutivo dell'intervento di *"Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo - Calzone e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"*, all'operatore economico Rina Check S.r.l., per il prezzo di €.24.741,77, oltre IVA ed oneri previdenziali;
- in data 05.04.2017 è stato sottoscritto il contratto di affidamento con la Soc. Vibo Hospital Service S.p.A., concessionaria dell'intervento di realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, dell'intervento di "*Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia*", assunto al rep. 361 del 05.04.2017 del registro dei contratti della Regione Calabria;
- in data 31.05.2017 è stato sottoscritto il contratto di affidamento con la Soc. Rina Check Srl, del servizio di verifica del progetto dell'intervento di "*Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia*", assunto al rep. 873 del 31.05.2017 del registro dei contratti della Regione Calabria;
- con decreto n.1790 del 13.03.2018, tra l'altro:
  - ✔ è stata approvata una perizia di variante con incremento dell'importo contrattuale superiore al 20%, nonché il relativo schema di atto aggiuntivo;
  - ✔ è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento, redatto dalla Società Vibo Hospital Service S.p.A., con il relativo quadro economico, per l'importo complessivo di €.4.500.000,00;
  - ✔ è stato stabilito che la spesa necessaria ai fini della progettazione definitiva ed esecutiva, nonché per l'esecuzione dell'"*Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo - Calzone e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia - Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone*", pari a €.4.500.000,00, trova copertura:
    - per l'importo di € 3.500.000,00, a valere sulle risorse stanziate dal citato Decreto del Commissario Straordinario n. 441 del 17/5/2016;
    - per l'importo di € 1.000.000,00, a valere sulle risorse disponibili nel bilancio regionale;
- in data 20.04.2018 è stato sottoscritto l'atto aggiuntivo al contratto Rep. n.361 del 05.04.2017, registrato al Rep. n.1161 del 20.04.2018, tra la Regione Calabria, e la Società "Vibo Hospital Service S.p.A.";
- con decreto n.15187 del 13.12.2018 è stato rimodulato il quadro economico del suddetto intervento, ed è stato incrementato il finanziamento regionale dell'importo di €.200.000,00, per incrementare le somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con decreto n.12454 del 02.11.2018, a seguito di verifica da parte della Società Rina Check srl, è stato approvato il progetto "*Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo - Calzone e di*

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia - Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone";
- i lavori sono stati consegnati in data 09.11.2018, sono stati ultimati e sono in corso le attività relative alla definizione dello stato finale, per il successivo collaudo;

(Caratterizzazione ambientale)

PREMESSO CHE

- con riguardo alle problematiche ambientali del sito di edificazione della struttura ospedaliera, il Concessionario ha avviato la procedura di caratterizzazione ambientale dell'area del Nuovo Ospedale, ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. n. 152/2006, tenuto conto che nel corso delle indagini ambientali propedeutiche alla redazione del progetto preliminare posto a base di gara erano stati registrati alcuni superamenti delle CSC (valori di Concentrazione Soglia di Contaminazione contenuti nella Tabella 1, Colonna A dell'Allegato 5 al Titolo V del D. Lgs. 152/2006) di alcuni metalli (berillio, cobalto, vanadio e stagno), rinvenuti nella matrice ambientale suolo, attraverso le analisi effettuate da A.R.P.A.Cal, Dipartimento Provinciale di Cosenza;
- con note prot. 050/15 del 17/12/2015 e prot. 051/15 del 23/12/2015, il Concessionario ha trasmesso, all'Amministrazione Comunale di Vibo Valentia, ai fini della convocazione di apposita Conferenza dei Servizi istruttoria ed alle altre Amministrazioni interessate, copia cartacea del Piano di Caratterizzazione Ambientale dell'area destinata alla realizzazione del Nuovo Ospedale;
- in esito alla campagna di indagini effettuata ed all'elaborazione dei dati rilevati, la Vibo Hospital Service S.p.A., con nota prot. 059/16 del 12/07/2016, ha trasmesso gli esiti delle indagini di Caratterizzazione Ambientale dell'area destinata alla realizzazione del Nuovo Ospedale, contenuti nel documento finale "Relazione di Valutazione della compatibilità geologica mediante confronto statistico dei dati on-site ed off-site" e negli allegati grafici alla stessa, che ha dimostrato che il superamento degli analiti oggetto dello studio è riconducibile a processi naturali che interessano l'intero comprensorio ritenuto rappresentativo per lo studio condotto;
- in data 27/07/2016, presso la sede del Dipartimento Regionale "Ambiente e Territorio" della Regione Calabria, si è svolta la seduta finale della Conferenza di Servizi, in esito alla quale, tutti gli Enti presenti hanno approvato all'unanimità il suddetto documento finale;
- il Comune di Vibo Valentia, con provvedimento definitivo prot. 36130 del 29/7/2016, acquisito al prot. 256106 del 17.08.2016, ha dichiarato conclusa la Conferenza di Servizi ed ha dato atto del non doversi procedere ad analisi di rischio e ad eventuali interventi di bonifica; il suddetto provvedimento è stato successivamente integrato con atto prot. 45621 del 5/10/2016, acquisito al prot. 325969 del 28.10.2016;

(Procedura di assoggettabilità a VIA dei parcheggi)

PREMESSO CHE

- il Concessionario, con nota prot. n. 064/16 del 18/8/2016, ha avviato la procedura di assoggettabilità a VIA dei parcheggi del Nuovo Ospedale, inviando alla Regione Calabria – Dipartimento Ambiente ed al Comune di Vibo Valentia, la documentazione progettuale, ai sensi degli artt. 6 e 26 del D. Lgs. N. 152/2006 e dell'art. 6 del R.R. n. 3/2008 e ss.mm.ii;
- in data 21/11/2016, presso la sede del Dipartimento Ambiente e Territorio - Cittadella Regionale, si è riunita in seduta plenaria la "Struttura Tecnica di Valutazione VAS - VIA - AIA – VI" nominata ai sensi del Regolamento Regionale di attuazione della L.R. 39/2012, e, sulla base degli impatti del progetto per come riportati negli elaborati di progetto trasmessi, la Struttura Tecnica di Valutazione, per alcune tematiche ambientali, ha richiesto approfondimenti progettuali, al fine di ottenere un maggiore inserimento ambientale dell'opera considerata strategica nella programmazione sanitaria regionale;
- a seguito della produzione da parte del Concessionario dell'integrazione documentale richiesta, con nota prot. 74074 del 3 marzo 2017, il Dipartimento Ambiente e Territorio della Regione Calabria ha trasmesso il Decreto del Dirigente Generale n. 1982 del 27 febbraio 2017, che ha escluso dalla procedura di VIA, con prescrizioni, il progetto preliminare di realizzazione dei parcheggi del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;

(Definitiva approvazione del progetto preliminare)

PREMESSO CHE

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- con verbale di consegna anticipata del servizio di verifica, emesso con nota prot. n. 299398 del 12/10/2015, la Regione Calabria, ai sensi dell'art. 5, comma 10 del contratto principale sopra richiamato, ha consegnato alla Società Rina Check copia del progetto preliminare aggiornato prodotto dal Concessionario Vibo Hospital Service S.p.A, ai fini della verifica, ai sensi del D.Lgs 163/2006, e del DPR 207/2010;
- in data 21/12/2015, Rina Check ha emesso il Rapporto di controllo intermedio 17417-RC01, previsto dall'art. 54, comma 6, del D.P.R. 207/2010;
- in relazione alle non conformità rilevate, in data 18/03/2016 il RUP ha trasmesso a Rina Check i documenti contenenti le azioni correttive e le controdeduzioni proposte dai progettisti;
- permanendo osservazioni per le quali l'azione correttiva e/o la controdeduzione proposta non era stata giudicata adeguata, Rina Check richiedeva la convocazione di una riunione di contraddittorio con i progettisti ed il RUP, finalizzata a dirimere le questioni, tenutasi in data 21/03/2016;
- con nota prot. n. 033/16 del 5/4/2016, il Concessionario ha trasmesso alla Regione Calabria gli elaborati revisionati con le modifiche e le integrazioni necessarie a seguito dell'attività di verifica sulla prima emissione della documentazione progettuale;
- il RUP ha trasmesso a RINA Check la suddetta documentazione progettuale, su cui la Società Rina Check S.r.l., in data 10/05/2016, si è espressa trasmettendo il rapporto di verifica n. 17417-RC05 e, in data 26/9/2016, il rapporto di verifica n. 17417-RC07;
- con Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria n. 17255 del 28/12/2016, in qualità di Responsabile del Procedimento, è stato aggiudicato definitivamente, ai sensi dagli artt. 57, comma 5, lett a), del D.Lgs 163/2006, il servizio di verifica del progetto preliminare aggiornato del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia Cod. CUP J49H11000090001 - CIG 686458960B, all'operatore economico Rina Check S.r.l., per il prezzo di € 72.026,46 (diconsi Euro Settantaduemilaventisei/46), oltre IVA ed oneri previdenziali;
- in data 7/2/2017 con contratto di appalto registrato al Rep. n. 149 della Regione Calabria, in pari data, è stato affidato alla Società RINA Check S.r.l. il servizio complementare di verifica di cui agli artt. 93, comma 6 e 112, comma 5 del D.Lgs 163/2006, e del Titolo II, Capo II del DPR 207/2010, del progetto preliminare aggiornato del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- con nota prot. n. 030/17 del 28/3/2017, il Concessionario ha trasmesso alla Regione Calabria gli elaborati finali del progetto preliminare aggiornato, tenuto conto degli elaborati già modificati e/o integrati a seguito delle osservazioni dell'organismo di verifica Rina Check, degli elaborati progettuali prodotti ai fini del piano di caratterizzazione ambientale dell'area e di quelli prodotti ai fini della procedura di assoggettabilità a VIA dei parcheggi, nonché dei pareri acquisiti dopo la conclusione della Conferenza di Servizi sul medesimo progetto, richiesti con nota prot. 89704 del 15/3/2017;
- il RUP ha trasmesso a RINA Check la suddetta documentazione progettuale, con nota prot. 107949 del 29 marzo 2017, su cui la Società Rina Check S.r.l., in data 10/04/2017, si è espressa trasmettendo il rapporto di verifica finale n. 17417-RC09, acquisito al prot.124847/2017;
- con Decreto del Dirigente Generale n° 4675 dell'8/5/2017, il RUP ha stabilito, previa revoca dell'Ordine di Servizio n. 2, di approvare gli elaborati finali del progetto preliminare del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia; nello stesso decreto il RUP ha stabilito che il Concessionario proceda alla progettazione integrata delle opere principali connesse alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia con le opere complementari idrauliche e sulla viabilità di accesso, ha approvato le linee guida progettuali, da consegnare al Concessionario con Ordini di Servizio di avvio della progettazione definitiva dell'intervento principale e dei due interventi relativi alle opere complementari ed ha preso formalmente atto dei verbali delle riunioni tenutesi in data 27/4/2016, 27/9/2016, 12/10/2016, 21/2/2017, 14/3/2017 e 5/4/2017, presso la sede del Commissario ad Acta per il Piano di Rientro, nel corso delle quali sono state esplicitate ai progettisti del Concessionario significative indicazioni di carattere progettuale; da ultimo, nel suddetto atto, il RUP ha demandato al livello di progettazione definitiva la valutazione dell'impatto sul PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni sul progetto ed ha approvato la rimodulazione del Quadro Economico del progetto;

(Accordo di Programma per la variante allo strumento urbanistico comunale)

PREMESSO CHE

- la Regione Calabria, con nota prot. n. 169272 del 25/05/2016, ha richiesto al Comune di Vibo Valentia ai fini dell'adozione della variante al vigente strumento urbanistico comunale, di esprimere un prelimi-

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

nare parere in ordine alla stipula di un Accordo di Programma ai sensi dell'art. 34 del D.Lgs. n. 267/2000, dell'art. 11 della L.R. n. 19 del 4/9/2001 e degli artt. 10 e 19 del DPR 8 giugno 2001, n. 327, sulla base del progetto definitivo dell'intervento suddetto;

- il Comune di Vibo Valentia, con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 67 del 21/07/2016, ha approvato la proposta della Regione Calabria di procedere alla stipula del suddetto Accordo, ai fini dell'adozione della variante al vigente strumento urbanistico comunale, sulla base dei progetti definitivi dell'intervento "Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia" e dell'intervento "Opere stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia";
- il Comune di Vibo Valentia, con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 107 del 14/11/2016, ha integrato la suddetta Deliberazione n. 67/2016, ai fini dell'adozione della variante al vigente strumento urbanistico comunale, sulla base del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- lo schema di Accordo di Programma, disciplinante gli impegni tra le parti, è stato approvato:
  - ✓ dalla Regione Calabria, con la Deliberazione della Giunta Regionale n. 230 del 29.5.2017;
  - ✓ dal Commissario Straordinario per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria, con Decreto Commissariale n. 360 del 19.6.2017;
  - ✓ dal Comune di Vibo Valentia, con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 61 del 3.8.2017.
- l'Accordo di Programma, disciplinante gli impegni tra le parti, è stato approvato dalla Regione Calabria, con la Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 43 del 14 giugno 2018;
- l'Accordo, all'art. 2, punto 2.4, prevede che "*Previa conclusione favorevole della Conferenza di Servizi decisoria indetta ai fini dell'approvazione del progetto definitivo dell'intervento "Realizzazione del nuovo Ospedale di Vibo Valentia", la conseguente approvazione del progetto definitivo e la successiva stipula di Atto Integrativo al presente Accordo produrranno gli effetti dell'intesa di cui all'art. 81 del D.P.R. 24 luglio 1977, n. 616, determinando le conseguenti variazioni degli strumenti urbanistici e sostituendo le concessioni edilizie*";

(Riavvio della progettazione definitiva)

PREMESSO CHE

- con nota PEC del 03.05.2017, acquisita al prot. 147061 del 04.05.2017, la Società Rina srl ha trasmesso, ai sensi dell'art. 5.7 del contratto Rep. 1878 del 22.10.2015, le *"Linee guida di progettazione"*, ai fini della progettazione integrata del nuovo Ospedale e delle opere di sistemazione idrogeologica e stradale;
- con Ordine di Servizio n. 3 del 15 maggio 2017, il RUP ha disposto il riavvio della progettazione definitiva del Nuovo Ospedale, da integrare con la progettazione definitiva delle opere complementari idrogeologiche e stradali; nell'ordine di servizio si è dato atto che i superamenti delle CSC sono riconducibili a processi naturali che interessano l'intero comprensorio ritenuto rappresentativo per lo studio condotto e che sono tali da non doversi procedere ad analisi di rischio e ad eventuali interventi di bonifica; la presenza di tali metalli nei terreni, però ha determinato l'impossibilità di individuare un sito di deposito pubblico, nel comprensorio geologico analizzato nel Piano di Caratterizzazione Ambientale, dove conferire il materiale in eccesso proveniente dagli scavi;
- al fine di poter risolvere tale problematica, il Concessionario ha trasmesso uno studio redatto al fine di individuare la migliore soluzione progettuale da adottare. In particolare nel suddetto studio sono state proposte varie soluzioni, tra cui una che prevede il totale bilanciamento tra scavi e rinterri all'interno dell'area ospedaliera realizzabile definendo una nuova quota di imposta delle fondazioni di circa tre metri più alta rispetto a quella prevista dal progetto preliminare posto a base di gara; la soluzione progettuale ipotizzata, a livello preliminare, prevede la variazione della tipologia delle opere di fondazione, da fondazione diretta a indiretta di tipo profondo. Operando per confronto tra le soluzioni proposte, il RUP ha valutato che questa soluzione è quella economicamente più vantaggiosa e con il miglior rapporto costi-benefici, sia dal punto di vista della spesa, che della tempistica realizzativa e procedurale che permette, tra l'altro, di migliorare notevolmente la viabilità interna e la visibilità di accesso tra la rotatoria della strada comunale e quella interna alla struttura ospedaliera e che prevede il pressocché totale bilanciamento tra scavi e rinterri, complessivamente per l'opera principale e per le opere complementari idrauliche e stradali;
- con il suddetto Ordine di Servizio n. 3 del 15.05.2017, inoltre, il RUP ha dettato specifiche indicazioni in ordine:

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- alle indicazioni e prescrizioni contenute nei pareri delle Amministrazioni e degli Enti partecipanti, acquisiti nel corso della Conferenza di Servizi preliminare sul progetto preliminare aggiornato;
- all'integrazione della progettazione definitiva del Nuovo Ospedale, con le opere complementari;
- alla finalità di conseguire l'obiettivo del bilanciamento delle terre all'interno dell'area ospedaliera, nel limite tecnicamente perseguibile;
- alla funzione drenante della sede stradale e dei parcheggi;
- all'obiettivo di assorbire o rimuovere le sostanze inquinanti rilasciate dagli automezzi;
- al periodo di ritorno da adoperare per le verifiche ed i calcoli idraulici principali, in ottemperanza a quanto stabilito dall'ABR nel Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI), che dovrà essere di 200 anni;
- alla raccolta, l'immagazzinamento e lo smaltimento delle acque zenitali delle coperture dell'edificio principale e degli ulteriori edifici a tetto nell'area ospedaliera, anche a scopo irriguo;
- alle indicazioni contenute nei verbali delle riunioni tenutesi in data 27/4/2016, 27/9/2016, 12/10/2016, 21/2/2017, 14/3/2017 e 5/4/2017, presso la sede del Commissario ad Acta per il Piano di Rientro;
- alla necessità che il Concessionario, nello sviluppo della progettazione definitiva, valuti ed espliciti l'impatto sul PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni di cui ai punti precedenti;

(Conferenza di Servizi sul progetto definitivo)

PREMESSO CHE

- con nota prot. n. 339314 del 31 ottobre 2017, il RUP ha comunicato l'indizione della Conferenza dei Servizi ai sensi dell'art. 14, c. 2, della L. 241/90, con le modalità stabilite dall'art. 14 bis, c. 1, della medesima Legge, ai fini dell'acquisizione dei pareri, intese, concerti, nulla-osta propedeutici all'approvazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- con determinazione conclusiva prot. 206366 del 12 giugno 2018, il RUP, ha stabilito che gli atti e i documenti richiamati nella medesima determinazione, assunti agli atti della Conferenza, tenuto conto delle osservazioni e prescrizioni in essi contenute, costituiscono determinazione conclusiva favorevole alla Conferenza dei Servizi;

(Varianti progettuali)

PREMESSO CHE

- il Concessionario, su richiesta del RUP, ha predisposto specifici fascicoli progettuali delle singole varianti individuate nello sviluppo progettuale del progetto definitivo, derivanti dal recepimento delle richieste della Stazione Appaltante esplicitate nei verbali degli incontri tecnico-amministrativo-sanitari sullo sviluppo del progetto definitivo, delle prescrizioni della Conferenza di Servizi preliminare, nonché delle richieste di modifiche/integrazioni del soggetto incaricato della verifica;
- una prima stesura dei fascicoli delle varianti è stata oggetto di disamina da parte del Concedente nel corso della riunione tenutasi in data 16 marzo 2018 presso la sede del Commissario ad Acta per il Piano di Rientro tra il Concessionario, l'Amministrazione ed il Commissario stesso, nel corso della quale sono stati analizzati gli elaborati progettuali trasmessi dal Concessionario. In esito alla suddetta riunione sono state fornite al Concessionario indicazioni per la modifica/integrazione degli elaborati progettuali;
- un aggiornamento dei fascicoli progettuali è stato oggetto di disamina e di ulteriori richieste di modifiche/integrazioni nel corso della successiva riunione tenutasi in data 6 giugno 2018 presso la sede del Commissario ad Acta per il Piano di Rientro tra il Concessionario, l'Amministrazione ed il Commissario stesso;
- l'elaborazione dei fascicoli delle varianti è proseguito fino al mese di gennaio 2019, con la definitiva individuazione delle varianti normative e delle varianti richieste da estrapolare dal progetto definitivo completo;
- le varianti apportate a seguito di variazioni normative intervenute sono le seguenti:
  - **VN.01 -** *Adeguamento normativo CEI 64-8 - Nell'agosto 2015 la norma CEI 64-8 "Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000V in corrente alternata e a 1500V in corrente continua"*, nella sezione 7 (Locali medici), ha introdotto delle prescrizioni che hanno lo scopo di ridurre la vulnerabilità del paziente sottoposto a trattamenti con apparecchi sanitari. Tale variazione normativa ha comportato una variazione agli impianti elettrici nei locali ad uso medico.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- **VN.02** – *Adeguamento normativo D.Lgs. n.106 del 16.06.2017 "Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 305/2011, che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e abroga la direttiva 89/106/CEE"* - L'adeguamento alla normativa comporta che tutti i cavi realizzati dal 1° luglio 2017, siano essi per il trasporto di energia o di trasmissione dati, di qualsiasi livello di tensione e con conduttori metallici o fibra ottica, devono rispondere ai requisiti richiamati nel Regolamento CPR. Tale adeguamento ha determinato la variazione di tutti i conduttori, sia quelli per trasporto di energia che di trasmissione dati.
- **VN.03** – *Adeguamento normativo D.Lgs. n. 28 del 03.03.2011 "Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77 CE e 2003/30/CE"* – In particolare, l'allegato 3 *"Obblighi per i nuovi edifici o gli edifici sottoposti a ristrutturazioni rilevanti"*, al comma 3, stabilisce che la potenza elettrica degli impianti alimentati da fonti rinnovabili, che devono essere obbligatoriamente installati sopra o all'interno dell'edificio o nelle relati-ve pertinenze, deve essere almeno pari ad un valore ricavabile secondo criteri stabiliti dalla norma. E' stato necessario pertanto aumentare il numero di pannelli fotovoltaici previsti nel progetto originario.
- **VN.04** – *Adeguamento normativo UNI EN 1838 del settembre 2013 "Applicazione dell'illuminotecnica – Illuminazione di emergenza"* – La norma ha chiarito le modalità di illuminazione dei punti di rilievo, nonché la necessità di impiego di illuminazione esterna che consenta di raggiungere un luogo sicuro. E' stato necessario, pertanto, estendere l'illuminazione antipanico ai servizi igienici per disabili ed estendere l'illuminazione di sicurezza negli antibagni dei servizi per disabili.
- **VN.05** – *Adeguamento normativo D. Lgs. 106 del 16.06.2017 "Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 305/2011, che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei pro-dotti da costruzione e abroga la direttiva 89/106/CEE"* – La norma obbliga i costruttori di rivestimento isolante per le tubazioni, a far data dal 1° luglio 2017, alla marcatura CE e alla Dichiarazione di Performance degli stessi. Pertanto dal 1° luglio 2017, non sono più commercializzati i rivestimenti isolanti per le tubazioni con le classi di reazione al fuoco italiane (definite nel D.M. 26 giugno 1984). In particolar modo per le vie di esodo, è necessario utilizzare materiali con classificazione europea al-meno BL-s2-d0 rispetto alla classe di reazione al fuoco italiana classe 1. Pertanto è stato necessario modificare tutte le coibentazioni delle tubazioni presenti nei corridoi.
- **VN.06** – *Adeguamento normativo della norma UNI 9795 di ottobre 2013 "Sistemi fissi automatici di rilevazione e segnalazione automatica di incendio – Progettazione, installazione ed esercizio"* – Le nuove norme che hanno comportato modifiche al progetto sono le seguenti:
  - UNI 54-23 paragrafo 4.3.6.1 Comma a) - I dispositivi visuali di allarme devono essere marcati con la norma UNI 54-23;
  - UNI 54-23 paragrafo 4.3.6.2 Comma d) 2) V) Per i dispositivi di categoria W le informazioni devono chiaramente mostrare la lunghezza dei due lati del cuboide espressa in metri;
  - paragrafo 7.1.1 "Elementi di connessione-Connessione via cavo- Generalità" in cui è richiesto che per tutti i cavi di collegamento di apparati aventi tensione di esercizio uguali o superiori a 100 V c.a. siano costruiti anche secondo la norma CEI 20-105.

  Ciò ha reso necessario modificare il sistema di rilevazione fumi e la diffusione sonora degli allarmi antincendio.
- **VN.07** – *Adeguamento normativo della Deliberazione del 2 Maggio 2013 dell'AUTORITA' PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS "Regolazione tariffaria per prelievi di energia reattiva nei punti di prelievo connessi in media e bassa tensione, a decorrere dall'anno 2016*" – Dal 2 maggio 2013 sono entrate in vigore le nuove tariffe di energia reattive, che saranno addebitate nelle fatture di energia elettrica secondo quanto previsto nell'allegato A della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas. Al fine di scongiurare addebiti di energia reattiva nelle fatture di energia elettrica sono stati ridimensionati i rifasatori.
- **VN.08** – *Adeguamento normativo del Regolamento UE n. 548 del 21 maggio 2014 "Modalità di applicazione della direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda i trasformatori di potenza piccoli, medi e grandi"* – La norma definisce i valori massimi delle perdite a carico e delle perdite a vuoto (in W) per i trasformatori trifase medi di tipo a secco con un avvolgimento con Um≤24kV e l'altro con Um≤ 1,1 kW. E' stato pertanto necessario apportare modifiche ai trasformatori con una potenza minima di 1kVA.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- **VN.09** – *Adeguamento normativo Regolamento UE 1253/2014 della Commissione del 07.07.2014* – La norma ha stabilito dei requisiti minimi da rispettare per le varie componenti delle UTA, al fine di ridurre sensibilmente i consumi energetici. E' stato pertanto necessario apportare modifiche alle UTA previste in progetto.
- **VN.10** – *Adeguamento normativo EN 81-20 "Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori per persone e cose accompagnate da persone" e EN 81-50 "Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Regole di progettazione, calcoli, verifiche e prove dei componenti degli ascensori" dell'agosto 2014* – Le nuove norme fissano regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori. E' stato pertanto necessario apportare modifiche agli ascensori previsti in progetto.

- le varianti apportate a seguito di richieste dell'Amministrazione sono le seguenti:
  - **VR.01 -** *Modifiche delle fondazioni del fabbricato principale* - Per poter risolvere il problema dei superamenti delle CSC (concentrazione della soglia di contaminazione), come sopra rappresentato, è stato necessario variare la tipologia di fondazioni dell'edificio ospedaliero da fondazioni dirette a indiretta di tipo profondo (pali di fondazione);
  - **VR.02** – *Raccolta ed immagazzinamento acque zenitali*– A seguito dell'emissione dei pareri dell'Autorità di Bacino Regionale il RUP ha ordinato al Concessionario di avviare la progettazione definitiva tenendo conto che "*la raccolta, l'immagazzinamento e lo smaltimento delle acque zenitali delle coperture dell'edificio principale e degli ulteriori edifici a tetto nell'area ospedaliera, anche a scopo irriguo, dovranno essere assicurati da idonei serbatoi interrati, dimensionati per assicurare una capacità di accumulo di 40mm di pioggia, di cui 20mm potranno essere destinati ad usi compatibili con le attività di progetto";*
  - **VR.03** – *Reparto malattie infettive* - In data 21.02.2017 ha avuto luogo la riunione in cui il Commissario ad Acta per il Piano di Rientro ha comunicato di aver definito con la Direzione Generale dell'Azienda Sanitaria di Vibo Valentia la dotazione dei posti letto del Nuovo Ospedale con l'ottica di razionalizzazione delle attività sanitarie e la definizione delle specialità assegnate al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, a partire dalla dotazione stabilita nel DCA (Decreto del Commissario ad Acta) n° 64 del 5 luglio 2016. La nuova programmazione dei posti letto prevede l'inserimento nell'Ospedale di Vibo Valentia di un nuovo reparto di malattie infettive, indipendente dalle altre degenze, in grado di ospitare 10 posti letto. Nella medesima riunione il Concedente ha chiesto al Concessionario di aggiornare i layout funzionali per ricomprendere questo nuovo reparto.
    In data 05.04.2017, ha avuto luogo la riunione in cui il Concessionario ha illustrato ai presenti i layout relativi a tutti i livelli della struttura Ospedaliera nei quali è individuata con specifica campitura la dislocazione dei reparti compreso il nuovo reparto di malattie infettive, collocato al piano terra della struttura. In quella sede i nuovi layout sono stati approvati dal Commissario ad Acta e dalla Regione Calabria;
  - **VR.05** – *Realizzazione del Centro Gestione delle Emergenze* - In data 12.10.2016 ha avuto luogo la riunione in cui il Commissario ad Acta nel corso della quale il Concedente ha consegnato al Concessionario un verbale in cui sono stati definiti i requisiti del centro di gestione delle emergenze che dovrà essere inserito nel nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
  - **VR.06** – *Implementazione dei sistemi informativi e della realizzazione del locale centro elaborazione dati* – Nel corso della riunione del 12.10.2016 il Commissario ad Acta ha consegnato al Concessionario un verbale in cui sono stati definiti quali sistemi informativi dovranno essere inseriti nel nuovo Ospedale di Vibo Valentia. In particolar modo lo sviluppo del Progetto Definitivo dovrà comprendere la realizzazione di un nuovo locale CED oltre a quello già presente nei documenti contrattuali, e tutte le predisposizioni impiantistiche per l'implementazione dei seguenti sistemi informativi:
    - Sistema archivio immagini;
    - Digitalizzazione delle immagini radiologia endorale;
    - Sistema gestione immagini oculistica;
    - Sistema gestionale e PACS per cardiologia;
    - Sistema cartella clinica area critica;
    - Digitalizzazione immagini anatomia patologica;
    - Una sola sala operatoria integrata con sistema audio video;
    - Sistema informazione all'utenza;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- Sistema di gestione delle code per tutte le strutture dell'ASP;
- Sistema di controllo frigoriferi (frigo emoteche, frigo farmaci).

- **VR.07** – *Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione* - Nel corso della riunione del 12.10.2016 il Commissario ad Acta ha consegnato al Concessionario un verbale con la definizione dei sistemi di protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione che dovranno essere inseriti nel nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- **VR.08** – *Miglioramento proprietà meccaniche del terreno di riporto* – Come riportato per la variante VR.01, con ordine di servizio n. 3 del 15.05.2017, il RUP ha ordinato al Concessionario che "*la quota di imposta del Nuovo Ospedale dovrà essere definita dal Concessionario con la finalità di conseguire l'obbiettivo di bilanciamento delle terre all'interno dell'area disponibile …".* A seguito di una campagna di indagine di caratterizzazione e classificazione per comprendere il comportamento meccanico del materiale proveniente dagli scavi da adoperare per la costruzione dei rilevati stradali e/o dei rilevati in Terra Rinforzata è stato rilevato che alcune terre (sabbia limo-argillosa debolmente ghiaiosa), per poter essere riutilizzate, devono essere stabilizzate a calce;
- **VR.09** – *Vie di esodo verticali aggiuntive* - Con nota del 18.05.2018, prot. 3447, il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Vibo Valentia, in esito alla Conferenza di servizi, ha espresso parere favorevole ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n.151 del 01/08/2011, con prescrizioni, che sono state recepite con la presente variante. In particolare, tra le altre misure, è stato necessario collocare, nelle due corti interne dell'Ospedale, due scale realizzate in carpenteria metallica;
- **VR.10** – *Piano di monitoraggio ambientale* – Con Decreto n. 1982 del 27.02.2017 il Dirigente Generale del Dipartimento Ambiente della Regione Calabria ha escluso dalla procedura VIA il Progetto Preliminare relativo alla realizzazione dei parcheggi del nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Con nota prot. 12203 del 21 marzo 2017 il Direttore del Dipartimento ARPACAL di Vibo Valentia, in relazione al D.D.G. su citato, ha chiesto che sia definito un idoneo Piano di Monitoraggio. E' stato predisposto, pertanto, un piano di monitoraggio per i parcheggi, considerando i seguenti impatti ambientali provenienti dalle attività di cantiere:
  - Emissioni in atmosfera;
  - Emissioni acustiche;
  - Contaminazioni da suolo e sottosuolo;
  - Contaminazioni di acque sotterranee;
  - Scarichi di acque reflue;
  - Monitoraggio della qualità di terre e rocce da scavo.
- **VR.11** – *Sistema drenante dei parcheggi* – Con nota prot. 234208 del 29.07.2015, l'Autorità di Bacino Regionale ha rilasciato il proprio parere, sul progetto preliminare del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia. In detto parere, in particolare, è specificato: *"questa Autorità di Bacino ritiene sia necessario predisporre un adeguato studio idrologico-idraulico dell'intero bacino in cui ricade la zona d'intervento teso a valutare i seguenti aspetti: … verifica se ad interventi ultimati permangono le condizioni di invarianza idraulica per l'area di intervento in maniera tale da non provocare un aumento dei deflussi nel corpo recettore.".* A tale scopo è stato necessario predisporre la progettazione di una rete di drenaggio delle acque di piattaforma in modo tale che l'incremento della portata dovuto alla realizzazione del nuovo ospedale sia contenuto al massimo entro il 25% della portata attesa allo stato attuale con riferimento a un evento pluviometrico di progetto con tempo di ritorno di 200 anni;
- **VR.12** – *Variante architettonica, impiantistica, funzionale* - Nelle riunioni tenutesi in data 9/12/2014 e 25/02/2015 alla presenza del Sub Commissario ad Acta, e nelle riunioni del 31/03/2015, 21/04/2015 e 07/05/2015, alla presenza del Commissario ad ACTA, sono state fornite al Concessionario le indicazioni per l'aggiornamento del Progetto Preliminare di Contratto e le specifiche esigenze sanitarie e funzionali, anche in considerazione del piano di riordino delle reti ospedaliere.

(Verifica del progetto definitivo e delle varianti)

PREMESSO CHE

- con nota 95 del 24.01.2018, acquisita al prot. 24484 del 24.01.2018, la Società Rina Check ha comunicato l'avvio del servizio di verifica ed ha richiesto documentazione integrativa;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- dopo l'emissione di una serie di rapporti di verifica intermedi nei quali sono stati indicati chiarimenti/integrazioni/modifiche sugli elaborati progettuali esaminati e una riunione in contraddittorio, necessaria per dirimere le situazioni di disaccordo tra progettisti ed il verificatore, la Società Rina Check ha emesso il rapporto di verifica finale sulle varianti n. 17417-RC29 in data 22 giugno 2020 ed il rapporto di verifica finale sul progetto definitivo n. 17417-RC30 in data 22 giugno 2020, entrambi acquisiti al prot. 214982 del 1 luglio 2020;
- per quanto riportato nel rapporto di verifica 17417-RC30, il progetto è:
  - ***"conforme** in termini di completezza in ordine all'esistenza degli elaborati previsti nell'elenco degli elaborati fornito **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico prima dell'approvazione del progetto definitivo (si veda § 4.1), e comunque anche a seguito delle determinazioni della SA presenti nei verbali di contraddittorio del 16/04/2020 e 27/04/2020.*
  - ***conforme** in termini di affidabilità in ordine all'applicazione delle norme specifiche e regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto e la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);*
  - ***conforme** in termini di completezza ed adeguatezza in ordine all'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);*
  - ***conforme** in termini di leggibilità, coerenza e ripercorribilità in ordine alla leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione, alla comprensibilità delle informazioni contenute ed alla ripercorribilità delle calcolazioni effettuate **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);*
  - ***conforme** in termini di compatibilità in ordine alla rispondenza delle soluzioni progettuali alle normative assunte a riferimento **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);*
  - ***conforme** in ordine alla corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento ed alla sottoscrizione dei documenti progettuali per l'assunzione delle rispettive responsabilità **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.3.a);*
  - ***conforme** in ordine all'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale (si veda § 4.3.b);*
  - ***conforme** in ordine all'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione (si veda § 4.3.c);*
  - ***conforme** in ordine alla rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente (si veda § 4.3.d);*
  - ***conforme** in ordine all'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione oggetto del controllo (si veda § 4.4.a);*
  - ***conforme** in ordine alla rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni (si veda § 4.4.b);*
  - ***conforme** in ordine alla esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame (si veda § 4.5)".*

(Nuovi prezzi)

PREMESSO CHE

- relativamente alle "varianti richieste" ed alle "varianti normative", previo esame delle analisi prezzo redatte dal Concessionario dal punto di vista metodologico e nel merito, la Regione Calabria ha elaborato specifiche ed autonome analisi dei prezzi, al fine di poter approvare o proporre osservazioni su ogni singolo nuovo prezzo, attraverso un confronto con i prezzi del prezzario regionale 2013 e di mercato, nel rispetto dell'art. 32, comma 2 del DPR 207/2010, e delle scelte progettuali;
- al fine di definire i nuovi prezzi da adottare, si sono tenute delle riunioni tra Concedente e Concessionario, che si sono concluse il 20.07.2020, durante le quali si è dato atto della definizione in contraddittorio dei nuovi prezzi relativi alle varianti/opere complementari del progetto definitivo, riportati nella tabella allegata al verbale sottoscritto dalle parti;

(Riequilibrio del PEF)

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

PREMESSO CHE

- con il citato Ordine di Servizio n. 3 del 15 maggio 2017, il RUP ha disposto, tra l'altro, che il Concessionario, nello sviluppo della progettazione definitiva, valuti ed espliciti l'impatto sul PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle richieste della Stazione Appaltante esplicitate nei verbali degli incontri tecnico-amministrativo-sanitari sullo sviluppo del progetto definitivo, delle prescrizioni della Conferenza di Servizi preliminare, nonché delle richieste di modifiche/integrazioni del soggetto incaricato della verifica;
- in vista della revisione del Piano Economico Finanziario, con il Decreto n. 15506 del 12/12/2019, il Responsabile del Procedimento ha affidato definitivamente, al Prof. Gianfrancesco Fidone, il servizio di consulenza ai fini della valutazione della metodologia adottata e della correttezza e legittimità delle modifiche rispetto al PEF posto a base della Concessione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Il contratto di affidamento è stato stipulato in data 11/02/2020 e assunto al Rep. n. 6505 del registro dei contratti della Regione Calabria;
- dopo la conclusione della fase di verifica del progetto definitivo e delle varianti, il Concessionario con nota prot. 282735 del 7 settembre 2020, ha trasmesso il PEF di riequilibrio della Concessione;
- il Concessionario ha richiesto la revisione del PEF di contratto di Concessione per il venire meno delle condizioni di equilibrio originarie, per fatti a lui non imputabili, e non rientranti nel rischio trasferito. In particolare, ha fondato le sue richieste sui seguenti "fattori di disequilibrio":
  - Slittamento dell'inizio dei lavori per fatti imputabili al Concessionario;
  - Norme e prescrizioni tecniche entrate in vigore successivamente alla presentazione dell'offerta;
  - Varianti richieste dal Concedente (es. opere di adeguamento tecnico, rimodulazione del piano sanitario);
  - Variazione del regime tributario successivamente alla presentazione dell'Offerta;
  - Maggiorazione degli oneri di manutenzione straordinaria degli arredi;
- per tali cause, il Concessionario ha lamentato un aumento di fabbisogno finanziario e su tale base ha chiesto la revisione del PEF con le seguenti "Leve di Riequilibrio":
  - Contributo pubblico;
  - Corrispettivo di disponibilità per le opere;
  - Corrispettivo di disponibilità per le apparecchiature biomediche;
  - Corrispettivo per i servizi No Core.
- nel corso di numerose riunioni di contraddittorio tra il Concessionario ed il Concedente, per il confronto sui criteri adottati per l'aggiornamento del Piano Economico Finanziario, tenutesi alla presenza anche del consulente prof. Fidone, sono stati effettuati i preliminari controlli sull'impostazione del piano economico finanziario di riequilibrio della Concessione, sono state analizzate le modalità adoperate per l'attualizzazione dei costi del progetto principale e delle varianti, ed è stata analizzata ogni singola pretesa del Concessionario dal punto di vista contrattuale e giuridico, tenendo conto della necessaria invarianza della ripartizione del rischio rispetto al contratto già stipulato;
- il Concessionario ha trasmesso uno specifico parere giuridico-legale, sono state anche organizzate specifiche riunioni tra il prof. Fidone ed i consulenti del Concessionario per dirimere interpretazioni differenti di natura giuridica e contrattuale e sono state fornite al Concessionario le interpretazioni di carattere giuridico e contrattuale del Concedente nonché i risultati attesi dall'Amministrazione;
- nel corso del contraddittorio tra il Concessionario e l'Amministrazione si sono analizzate ed approfondite le seguenti tematiche: se il decorso del tempo abbia o meno causato un danno al Concessionario, quale sia la metodologia di calcolo più opportuna per la determinazione del giusto corrispettivo da riconoscere al contraente privato e da che data far decorrere il ristoro per il Concessionario. Considerata la natura delle suddette tematiche, su cui le posizioni espresse dai contraenti non sono state univoche e convergenti, ritenuto preminente, in ogni caso, l'interesse pubblico di pervenire alla tempestiva realizzazione dell'opera, è stata individuata una soluzione di natura negoziale;
- è stato concordato tra il Concessionario ed il Concedente di conseguire il completamento del progetto esecutivo nel termine di 180 giorni, per come indicato nel PEF di riequilibrio della Concessione e nella Relazione di accompagnamento;
- con nota prot. 147360 del 30.03.2021 è stata inviata al Dipartimento per la Programmazione Economica (DIPE) una richiesta di parere sul PEF di riequilibrio, ai sensi dell'art. 1, comma 589 della legge 28 dicembre 2015, n.208, unitamente ad una dettagliata relazione sullo stato di attuazione delle procedure;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- con nota prot. 229169 del 19.05.2021 il DIPE ha trasmesso il proprio positivo parere, provvisto di alcune raccomandazioni;
- con nota prot. 088-21 del 30/06/2021, acquisita al prot. 296100 del 30/06/2021, il Concessionario ha confermato la sostanziale conformità del piano di riequilibrio alle osservazioni contenute nel parere del DIPE;

(Schema di contratto aggiuntivo)

PREMESSO CHE

- al fine di disciplinare le variazioni apportate al contratto originario, ai sensi dell'art. 161, comma 4, del DPR 207/2010, è stata predisposta una bozza di contratto aggiuntivo al Contratto di Concessione principale, da sottoscrivere con il Concessionario;
- a seguito di varie riunioni tra il Concedente ed il Concessionario, ciascuno supportato dai propri consulenti, è stato raggiunto un accordo su uno schema del suddetto atto aggiuntivo che integra e/o aggiorna esclusivamente gli articoli del Contratto di Concessione del 12.9.2014 che subiscono variazioni per effetto dell'aggiornamento del PEF, fermo restando che gli articoli della Convenzione non oggetto di revisione non sono modificati;
- con nota acquisita al prot. 357047 del 11.08.2021, il prof. Fidone, consulente della Regione Calabria, ha trasmesso una nota contenente la propria positiva valutazione sulla legittimità delle modifiche introdotte al contratto e sulla coerenza economico – finanziaria delle medesime con il PEF di riequilibrio oggetto di parere del DIPE;

(Parere del Ministero della Salute)

CONSIDERATO CHE

- con note prot. 360567 del 17.08.2021, e prot. n. 489273 del 12/11/2021, è stato chiesto al Ministero della Salute di esprimere un parere finalizzato all'individuazione del soggetto competente ad adottare il PEF di riequilibrio e lo schema di contratto aggiuntivo dell'intervento;
- nel corso di una riunione in videoconferenza tenutasi il 01.12.2021, il Commissario ad Acta ha chiesto al Ministero della Salute ed al Ministero dell'Economia un parere ai fini dell'approvazione del PEF di riequilibrio dell'intervento di realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, per cui, con nota prot. n. 523155 del 02.12.2021 è stata trasmessa la documentazione relativa al Piano Economico Finanziario della Concessione di progettazione, realizzazione e gestione dei servizi non sanitari del Nuovo ospedale di Vibo Valentia;
- nel verbale della riunione congiunta del Tavolo Tecnico per la verifica degli adempimenti della Regione Calabria con il Comitato Permanente per la Verifica dei Livelli Essenziali di Assistenza del 13 dicembre 2021, trasmesso in data 17 marzo 2022, Tavolo e Comitato:
  - hanno espresso il parere che "*l'analisi della documentazione circa la modifica del PEF e le informazioni fornite sull'allocazione dei canoni, riporta la competenza del provvedimento di approvazione del PEF in capo al Commissario ad acta*";
  - hanno chiesto "*di trasmettere il provvedimento che individui la copertura economica per la realizzazione dell'intero intervento per un importo complessivo pari a euro 190.784.391,62 nell'ambito della sostenibilità del Servizio sanitario regionale a legislazione vigente*";
  - hanno chiesto "*di specificare sui bilanci di quali Enti graveranno il canone di disponibilità delle opere, il canone di disponibilità delle attrezzature ed il canone per i servizi no-core*";
  - hanno chiesto "*di dettagliare l'importo complessivo annuo, IVA compresa, e la tipologia dei servizi che allo stato attuale sono ricompresi nel bilancio dell'ASP di Vibo Valentia e che dovranno successivamente essere trasferiti nel canone per servizi no-core e nel canone di disponibilità attrezzature"*;

(Approvazione del PEF di riequilibrio e dello schema di contratto aggiuntivo)

CONSIDERATO CHE

- con DCA n. 31 del 05.04.2022 il Commissario ad acta per l'attuazione del Piano di rientro dai disavanzi del Servizio sanitario della Regione Calabra:
  - ha approvato il Piano Economico Finanziario di riequilibrio per la realizzazione in regime di finanza di progetto del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e la Relazione di accompagnamento al Piano Economico Finanziario di riequilibrio;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- ha approvato lo schema di contratto aggiuntivo di concessione, che integra e/o aggiorna gli articoli del Contratto di Concessione del 12 settembre 2014 che subiscono variazioni per effetto dell'aggiornamento del PEF, per disciplinare i rapporti tra la Regione Calabria, l'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia ed il Concessionario;
- ha stabilito che la copertura finanziaria del contributo pubblico per la realizzazione del Nuovo Ospedale, pari ad €.126.000.000,00 sarà garantita dalle seguenti fonti di finanziamento:
  - ✓ per €. 77.000.000,00 a valere sui fondi di cui all'art. 20, L.67/88 e di cui al mutuo contratto ai sensi della L.R. n.7/2006 (rif. nota del Ministero della Salute prot. n. 25616 del 15/10/2012);
  - ✓ per €. 30.400.000,00 a valere sui fondi del *"Patto per lo Sviluppo della Regione Calabria"*, per come programmati con DCA n.70 del 24.03.2020 del Commissario ad Acta per la realizzazione del piano di rientro dai disavanzi del Servizio sanitario della Regione Calabria;
  - ✓ per €. 18.600.000,00, necessari anche per la copertura finanziaria delle spese per l'acquisizione delle apparecchiature e delle attrezzature del Nuovo ospedale di Vibo Valentia, per far fronte all'impossibilità di contrarre il mutuo da €.23.000.000,00 previsto dall'art. 1, c. 2, L.R. n. 9/2011, ormai scaduto, a valere sulle risorse PSC 2021/2027, per come programmate con DGR n.542 del 07.12.2021 recante *"Programmazione risorse Fondo Sviluppo e Coesione – residui 2014/2020 e Anticipazioni 2021/2027. Integrazione DGR 283 del 29 giugno 2021"*;

(Quadro di spesa)

CONSIDERATO CHE

- per quanto riportato nel piano economico finanziario di equilibrio, approvato con il citato DCA n. 31 del 05.04.2022, il costo complessivo dell'investimento è il seguente:

-	**Importo proposto nel PEF di riequilibrio (€)**
Costo dell'investimento	152.177.424,64
IVA	17.720.885,26
Totale investimento	**169.898.309,90**
di cui:	
A carico del Concessionario	64.784.391,62
A carico del Concedente per contributo in corso d'opera	105.113.918,28
Totale spesa	**169.898.309,90**

- a tale importo si devono aggiungere le seguenti spese a carico del Concedente:

Voci di spesa	**Importo (€)**
Acquisizione aree e oneri riflessi	4.693.701,49
Opere di spostamento sottoservizi e allacciamenti (IVA inclusa)	1.480.000,00
Imprevisti, inclusi i lavori in economia (art.44 comma 3 lett.b) DPR 554/99) (IVA inclusa)	5.319.876,87
Spese per attività tecnico-amministrativa Stazione Appaltante (IVA inclusa)	1.850.209,60
Spese per progettazione ed esecuzione intervento "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"	2.100.000,00
Spese per verifica	380.000,00
Spese gestione commissariale	237.909,76
Transazioni e accordi bonari (art. 12 DPR 207/2010)	610.000,00
Spese per progettazione ed esecuzione intervento "Sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo – Calzone e di raccolta delle acque bianche"	1.200.000,00

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Opere di adduzione idrica	1.200.000,00
Spese per collaudo	1.814.384,00
Oneri vari del Concedente	**20.886.081,72**

- l'importo complessivo del quadro economico dell'intervento è pari a:

Costo dell'investimento	**169.898.309,90**
Oneri vari del Concedente	**20.886.081,72**
TOTALE importo complessivo dell'intervento	**190.784.391,62**

- l'importo complessivo a carico dell'Amministrazione è pari a:

Voci di spesa a carico dell'Amministrazione	**Importo (€)**
A carico del Concedente per contributo in corso d'opera	105.113.918,28
Oneri vari del Concedente	20.886.081,72
TOTALE importo complessivo a carico dell'Amministrazione	**126.000.000,00**

DATO ATTO CHE, la spesa necessaria a carico dell'Amministrazione per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, pari a €.126.000.000,00, trova copertura sui fondi di cui al seguente prospetto, per come attestato nel citato DCA n. 31 del 05.04.2022:

Fonte finanziaria	**Risorse finanziarie**	**Importo finanziamento**	**Riferimento finanziamento**
Spese gestione commissariale	237.909,76	77.000.000,00	Risorse Stato/Regione – AdP 2007
Spese gestione regionale	9.631.723,77		
Residui in bilancio già accertati	40.085.293,54		
Residui in bilancio non ancora trasferite	25.259.684,68		
Risultato di Amministrazione da reiscrivere	1.785.388,25		
Disponibilità DCA 70/2020	30.400.000,00	30.400.000,00	FSC 2014/2020
Disponibilità DGR n. 542/2021 / Delibera CIPE 22.12.2021	18.600.000,00	18.600.000,00	FSC 2014/2020
TOTALE	**126.000.000,00**	**126.000.000,00**	

CONSIDERATO CHE

- con DGR n.542 del 07.12.2021 recante *"Programmazione risorse Fondo Sviluppo e Coesione – residui 2014/2020 e Anticipazioni 2021/2027. Integrazione DGR 283 del 29 giugno 2021"* sono state previste risorse per €.18.600.000,00 per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, necessarie anche per la copertura finanziaria delle spese per l'acquisizione delle apparecchiature e delle attrezzature per far fronte all'impossibilità di contrarre il mutuo da €.23.000.000,00 previsto dall'art. 1, c.2, L.R. n. 9/2011, ormai scaduto;
- con Delibera del 22.12.2021 il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica e lo Sviluppo Sostenibile ha assegnato le risorse FSC 2014-2020 e 2021-2027, individuando gli interventi assegnatari dei suddetti fondi; in particolare, nell'allegato 2 è riportato l'intervento *"Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"*, finanziato per €.18.600.000,00, a valere sui fondi FSC 2014-2020;
- che le risorse FSC 2014-2020 saranno tempestivamente iscritte nel bilancio regionale;

CONSIDERATO CHE, nelle more della iscrizione nel Bilancio regionale, da parte del Dipartimento regionale Economia e Finanze, delle risorse finanziarie programmate con le citate DGR 542/2021 e Delibera CIPE 22.12.2021, occorre approvare, **in linea tecnica**, il progetto definitivo dell'intervento in oggetto ed il cronoprogramma;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

DATO ATTO che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale della Regione Calabria;

ATTESTATA, sulla scorta dell'istruttoria effettuata, la regolarità amministrativa nonché la legittimità e correttezza del presente atto;

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente riportate:

DECRETA

1. Di stabilire che le premesse, gli atti ed i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
2. Di prendere formalmente atto dei verbali delle riunioni tenutesi in data 16/3/2018 e 6/6/2018, presso la sede del Commissario ad Acta per il Piano di Rientro, parte integrante e sostanziale del presente decreto (**Allegato 1**).
3. Di approvare, **in linea tecnica**, nelle more della iscrizione nel Bilancio regionale, da parte del Dipartimento Economia e Finanze, delle risorse finanziarie programmate con la DGR 542/2021 e la Delibera CIPE 22.12.2021, gli elaborati finali del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia (CUP *J49H11000090001*), parte integrante e sostanziale del presente decreto, di cui si riporta in allegato l'elenco degli elaborati **(Allegato 2)**.
4. Di specificare che i computi metrici estimativi del progetto definitivo sono approvati ai soli fini della definizione delle quantità e dei prezzi unitari delle lavorazioni da assumere nella contabilità dei lavori e senza che ciò determini alcuna variazione nel PEF della Concessione e nel contributo in corso d'opera da corrispondere a cura del Concedente.
5. Di approvare, **in linea tecnica**, gli elaborati finali delle varianti progettuali del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, parte integrante e sostanziale del presente decreto, di cui si riporta in allegato l'elenco degli elaborati **(Allegato 3)**, individuate nello sviluppo progettuale del progetto definitivo, derivanti dal recepimento delle richieste della Stazione Appaltante esplicitate nei verbali degli incontri tecnico-amministrativo-sanitari sullo sviluppo del progetto definitivo, delle prescrizioni della Conferenza di Servizi preliminare, nonché delle richieste di modifiche/integrazioni del soggetto incaricato della verifica, specificando che gli elaborati delle varianti progettuali sono stati redatti ai soli fini della definizione delle quantità e dei prezzi unitari delle lavorazioni aggiuntive da adoperare per la stima del prezzo da riconoscere al Concessionario.
6. Di stabilire che, ai fini dello sviluppo del progetto dell'opera, le non conformità o le richieste di modifiche/integrazioni/chiarimenti finalizzati alla rimozione delle osservazioni esposte nei Rapporti finali di verifica nn. 17417-RC29 e 17417-RC30 del 22.06.2020 **(Allegato 4** e **Allegato 5)**, nonché nelle collegate schede di verifica, vengano assunte quali prescrizioni per il successivo livello di progettazione esecutiva.
7. Di stabilire che, tutte le indicazioni e prescrizioni contenute nei pareri delle Amministrazioni e degli Enti partecipanti, acquisiti nel corso della Conferenza di Servizi sul progetto definitivo, allegati alla Determinazione di conclusione positiva della Conferenza dei Servizi prot. n. 206366 del 12 giugno 2018 **(Allegato 6)**, nonché nel parere dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, reso con nota prot.11462 del 22.04.2021, acquisito al prot. 189297 del 26.04.2021 **(Allegato 7)**, vengano tutte assunte quali prescrizioni per il successivo livello di progettazione.
8. Di stabilire che il Concessionario proceda alla progettazione integrata delle opere principali connesse alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e ricomprese nel Contratto di Concessione, con le opere di risoluzione delle interferenze con reti di pubblici servizi, di competenza dei rispettivi Concessionari nazionali.
9. Di dare atto che la spesa necessaria a carico dell'Amministrazione per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, pari a €.126.000.000,00, trova copertura sui fondi di cui al seguente prospetto, per come attestato nel citato DCA n. 31 del 05.04.2022:

Fonte finanziaria	Risorse finanziarie	Importo finanziamento	Riferimento finanziamento
Spese gestione commissariale	237.909,76	77.000.000,00	Risorse Stato/Regione – AdP 2007
Spese gestione regionale	9.631.723,77		
Residui in bilancio già accertati	40.085.293,54		
Residui in bilancio non ancora trasferite	25.259.684,68		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Risultato di Amministrazione da reiscrivere	1.785.388,25		
Disponibilità DCA 70/2020	30.400.000,00	30.400.000,00	FSC 2014/2020
Disponibilità DGR n. 542/2021	18.600.000,00	18.600.000,00	FSC 2014/2020
TOTALE	**126.000.000,00**	**126.000.000,00**	

10. Di demandare a successivo provvedimento l'approvazione anche in linea economico-finanziaria-contabile del progetto definitivo del Nuovo Ospedale e del relativo quadro economico.
11. Di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale della Regione Calabria.
12. Di approvare il cronoprogramma di sviluppo del progetto esecutivo del Nuovo Ospedale, riportato in allegato al presente decreto, per costituirne parte integrante e sostanziale **(Allegato 8)**.
13. Di notificare il presente decreto ai soggetti interessati.
14. Di provvedere alla pubblicazione integrale del presente provvedimento sul BURC a cura del Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Sociali e Socio-Sanitari, ai sensi della L.R. 6.4.2011, n.11, a richiesta del Dirigente Generale del Dipartimento e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.
15. Di provvedere alla pubblicazione sul sito istituzionale della Regione, a cura del Dirigente Generale del Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Sociali e Socio-Sanitari, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e ai sensi della L.R. 6.4.2011, n.11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.
16. Avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso giurisdizionale avanti il competente T.A.R. entro i termini di legge.

Sottoscritta dal Funzionario Istruttore
VERRE FERDINANDO
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente
GIDARO PASQUALE
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento
PALLARIA DOMENICO MARIA
(con firma digitale)

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Contratto di Concessione, ai sensi dell'Art.144 del D.lgs. 163/06, avente ad oggetto la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e la gestione, per l'intera durata della Concessione, dei servizi di supporto non sanitari nonché dei servizi commerciali compatibili con l'attività sanitaria.

VERBALE RIUNIONE

del

16 marzo 2018

L'anno duemiladiciotto addì 16 del mese di marzo alle ore 10:30 presso la sede del Commissario ad acta per il Piano di Rientro, in Catanzaro via Sensales Palazzo Alemanni, si è tenuta una riunione finalizzata all'analisi di alcuni aspetti tecnici e funzionali del progetto definitivo del nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

Partecipano all'incontro i Signori:

Per il Concedente:

Ing. Massimo Scura – *Commissario ad Acta per il Piano di Rientro;*

Ing. Pasquale Gidaro – *Dirigente Settore n. 10 – Opere pubbliche a titolarità regionale ed edilizia sanitaria – Dipartimento n.2 – Presidenza;*

Dott.ssa Angela Caligiuri – *Direttore Generale ASP Vibo Valentia;*

Per il Concessionario:

Geom. Pier Renzo Olivato – *Presidente Vibo Hospital Service S.p.A.;*

Geom. Massimo Procopio - *Vicepresidente Vibo Hospital Service S.p.A.;*

Ing. Andrea Magro – *Guerrato S.p.A. – Referente per la progettazione;*

Ing. Alessandro Frijo - *Costruzioni Procopio S.r.l..*

Preliminarmente, si è discusso in merito alle osservazioni e richieste avanzate dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia con nota protocollo 0038441 del 15/12/2017 (Allegato 1).
Il Concessionario fa presente, mediante specifico riferimento alle planimetrie di progetto, che nel Progetto Definitivo:

- è presente nel reparto Farmacia a livello 0 uno sportello di distribuzione farmaci, con accesso diretto dal corridoio;
- è presente nel reparto nella Morgue a livello 0 una doccia per il medico legale/patologo;
- è presente nel Reparto Dialisi a livello 1 una camera contumaciale denominata "CAMERA ISOLATI";
- è stato confermato che i posti letto presenti nell'area di Chirurgia Generale a livello 3 sono 40 di cui 10 potranno essere utilizzati al reparto di Urologia.

La Dott.ssa Caligiuri a seguito dei chiarimenti di cui sopra, dichiara che risultano superate da parte dell'ASP le osservazioni poste.

L'Ing, Magro a seguito della lettera prot. E/1847/2018 del 20/02/2018 dall'Associazione I.N.M.A.C.I (Allegato 2) trasmessa dal Concessionario, con propria nota, al Concedente, propone che il tema venga affrontato direttamente con l'Associazione, in quanto le richieste che potrebbero pervenire dall'Associazione stessa potrebbero essere ben più impegnative di quelle finora sviluppate nell'ambito del Progetto Definitivo.
L'Ing. Gidaro si impegna ad investire della questione il RUP, e chiede al Concessionario di assumere preliminari contatti con i rappresentanti dell'Associazione I.N.M.A.C.I., demandando ai progettisti del Concessionario gli approfondimenti sulle soluzioni tecniche da adottare obbligatoriamente ai sensi della normativa vigente.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Si passa, quindi, all'illustrazione da parte del Concessionario ed alla successiva disamina degli elaborati progettuali trasmessi dal Concessionario con nota prot. 16/2018 del 12/02/2018, acquisita al prot. della Regione Calabria n. 50017 in pari data, relativi alle varianti (Allegato 3) richieste con ODS n. 3 del 15 maggio 2017 e successiva nota del RUP, prot. 19949 del 22/1/2018, nonché nel corso delle riunioni tenutesi presso la sede del Commissario ad acta per il Piano di Rientro, di seguito elencate:

1. Pali di fondazione e altre lavorazioni;
2. Raccolta, immagazzinamento e smaltimento acque zenitali;
3. Reparto Malattie Infettive;
4. Atterraggio dell'elisoccorso per il volo notturno;
5. Opere strutturali e impiantistiche per la realizzazione Centro Gestione Emergenze;
6. Predisposizioni "implementazione dei Sistemi Informativi e della realizzazione del locale del Centro Elaborazione Dati";
7. Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione.

In merito a tali varianti, i partecipanti effettuano le seguenti osservazioni.

- Variante n.1 (Pali di fondazione e altre lavorazioni)**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati progettuali relativi al dimensionamento delle strutture di fondazione. In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check e dei competenti uffici della Regione Calabria sui medesimi elaborati, tenuto conto dell'incremento del numero e del diametro dei pali rispetto alle preliminari stime fornite dal Concessionario prima dell'emanazione dell'Ordine di Servizio n. 3 del 15 maggio 2017 e del conseguente incremento dei costi.
Di contro, invece, dichiara l'impossibilità di condividere l'impostazione delle lavorazioni in economia relative alla presunta, ma non dimostrata, necessità di utilizzare tubi forma nelle trivellazioni dei pali e di provvedere alla stabilizzazione a cemento dei piazzali.
Il Geom. Procopio fa presente, per il Concessionario, che in ogni caso dette somme devono essere messe a disposizione dall'Amministrazione in quanto tali attività potrebbero essere necessarie.
L'Ing. Gidaro ribatte che, ai fini dell'approvazione del progetto definitivo dovranno essere adeguatamente motivate e supportate tutte le scelte progettuali adottate, onde conseguire una progettazione con un livello di definizione tale da minimizzare i rischi di introduzione di successive ulteriori varianti. In ogni caso, l'approvazione del quadro economico del progetto definitivo determinerà l'invarianza dei costi per l'Amministrazione.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato e richiesto dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- Variante n.2 (Raccolta, immagazzinamento e smaltimento acque zenitali)**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che la documentazione progettuale della variante deve essere integrata con un quadro di raffronto tra i due livelli di progettazione, preliminare aggiornato e definitivo, in modo da poter quantificare, in maniera adeguata, gli scostamenti relativi alle lavorazioni in variante rispetto a quelle già previste nel progetto preliminare aggiornato.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato e richiesto dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- Variante n.3 (Reparto Malattie Infettive)**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati progettuali proposti dal Concessionario. Il Dirigente Generale dell'ASP dichiara condivisibili i relativi aspetti sanitari, funzionali e dimensionali. In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check sui medesimi elaborati.
Il Commissario ad Acta concorda con quanto osservato dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro, e dal Dirigente Generale dell'ASP.

- Variante n. 4 (Atterraggio dell'elisoccorso per il volo notturno)**:**
Il Dirigente Generale dell'ASP, Dott.ssa Caligiuri, dichiara che nell'arco dello scorso anno non sono stati effettuati voli notturni verso l'esistente ospedale di Vibo Valentia. Tenuto conto degli elevati costi connessi

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

alla realizzazione delle opere ed alla gestione del supporto al volo notturno, propone che detta variante possa essere stralciata dal progetto, in quanto non indispensabile e non prioritaria.
Il Commissario ad Acta e l'Ing. Gidaro, per il RUP, previa formale condivisione dello stesso, concordano con quanto osservato e richiesto dal Dirigente Generale dell'ASP.

- **Variante n.5** (Opere strutturali e impiantistiche per la realizzazione Centro Gestione Emergenze)**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati prodotti relativamente agli impianti.
Di contro, invece, richiede la revisione delle scelte progettuali adottate per le opere edili e strutturali (facciata, tipologia fondazionale, ….), i cui costi, rispetto allo sviluppo planimetrico e volumetrico dell'opera, appaiono non accettabili.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato e richiesto dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- **Variante n.6** (Predisposizioni "implementazione dei Sistemi Informativi e della realizzazione del locale del Centro Elaborazione Dati")**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati progettuali. In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check sui medesimi elaborati.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- **Variante n.7** (Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione)**:**
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati progettuali. In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check sui medesimi elaborati.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

Il Concedente chiede quindi al Concessionario di integrare la documentazione progettuale, secondo le specifiche indicazioni fornite.

Il Concedente ed il Concessionario concordano quindi che provvederanno a fissare il prossimo incontro, appena trasmessa la documentazione sopra richiesta.

Il presente verbale, viene letto e sottoscritto dagli intervenuti:

Per il Concedente:

Ing. Massimo Scura .....

Ing. Pasquale Gidaro .....

Dott.ssa Angela Caligiuri .....

Per il Concessionario:

Geom. Pier Renzo Olivato .....

Geom. Massimo Procopio .....

Ing. Andrea Magro .....

Ing. Alessandro Frijo .....

Per p.v. ed accettazione il RUP Ing. Domenico Pallaria .....

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE VIBO VALENTIA

REGIONE CALABRIA

Alla Regione Calabria
Dipartimento Presidenza
Settore 10 opere pubbliche e titolarità regionale ed edilizia sanitaria
PEC opere pubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it

All'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato
Regione Calabria
PEC info@pec.dissestocalabria.it

Spett.le Vibo Hospital Service S.P.A.
PEC vibohospitalservicespa@pec.it

ASP DI VIBO VALENTIA
Protocollo n° 0038441 del 15/12/2017
Titolo I
0201700 384418

Oggetto: Osservazioni integrazioni al progetto del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Con la presente, a seguito della riunione della conferenza dei servizi convocata per il giorno 30 novembre 2017, questa Asp fa le seguenti osservazioni e chiede l'inserimento delle integrazioni del progetto come di seguito indicate:

FARMACIA- Creazione di uno sportello distribuzione farmaci primo ciclo alla dimissione;

MORGUE- Installare in uno dei servizi igienici una doccia per il medico legale/patologo;

DIALISI- Creazione di Camera Contumaciale –

PRONTO SOCCORSO- Inserire i codici nella distribuzione degli spazi

U.O. UROLOGIA- allocazione di nr. 10 posti letto nell'area chirurgica

Si resta in attesa di riscontro,al fine di consentire a questa ASP di esprimere il proprio parere.

Distinti saluti.

Il Direttore Generale
Dottssa Angela Caligiuri

Via D. Alighieri, 67 - 89900 Vibo Valentia / +0963-962618 / pec aspvibovalentia@pec.it
Part. IVA 02866420793

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

I.N.M.A.C.I.

ISTITUTO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ AUTONOMA DI CIECHI ED IPOVEDENTI

ORGANISMO INTERASSOCIATIVO

Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti - ONLUS

Associazione Disabili Visivi - ONLUS

- Al Committente Vibo Hospital Service SpA
E-mail: info@guerrato.it

E, p.c.:
- Al Signor Sindaco del Comune di Vibo Valentia
E-mail: urp@comune.vibovalentia.vv.it

- Al Direttore dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia
E-mail: minniti@asl8vv.it

Roma, 20/02/2018
Prot. E/1847/2018

Oggetto: Vibo Valentia - VV Ospedale - Adeguamento alla normativa vigente ai fini della sua agibilità. Superamento delle barriere architettoniche senso-percettive negli spazi ed edifici privati aperti al pubblico (D.M. n. 236/1989, Legge n. 104/1992, D.P.R. n. 503/1996, D.P.R. n. 380/2001; Norma Uni-CEN 15209-2007, Norma ISO 23599-2012).

Egregi Signori,

siamo sicuri che nella progettazione della struttura in oggetto si sia fatta attenzione ad evitare la presenza di gradini e porte strette, in modo che una persona su sedia a ruote possa accedere a tutti i locali, entrarvi agevolmente e fruirne spazi e attrezzature in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia. Orbene, questo che precede è il testo dell'Art. 2 G) del DM 236/1989, il quale nelle prime righe specifica che l'accessibilità così intesa è un diritto per persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale.
Ne consegue che è necessario **garantire anche a non vedenti ed ipovedenti di raggiungere tutte le destinazioni possibili e tutti i servizi disponibili**. E ciò, mediante **percorsi tattilo-vocali "LVE"**, gli unici riconosciuti come efficaci ed utili da parte delle associazioni che per legge e per statuto hanno la rappresentanza e la tutela dei ciechi italiani, a ciò legittimate dal combinato disposto dell'Art. 2.A.c) del DM 236/1989 e dell'Art. 4.3 della Convenzione dell'ONU sui diritti delle persone con disabilità, ratificata con Legge n. 18/2009.
E' esperienza quotidiana che la **normativa sulle barriere senso-percettive è spesso trascurata**, ma anche quando si è cercato di darvi attuazione, sono stati riscontrati frequenti errori nella progettazione o nell'impiego degli ausili, che li hanno resi concretamente inefficaci o addirittura pericolosi.
Conseguentemente, in diversi casi si sono rese necessarie onerose modifiche ai lavori eseguiti.
Proprio per prevenire tali situazioni,le Associazioni della categoria hanno costituito lo scrivente Istituto e hanno formato figure professionali specifiche in un settore, quello della progettazione senza barriere architettoniche senso-percettive, che non è inserito in nessun piano di studi, neppure a livello universitario.
Vi chiediamo quindi di **comunicarci** se nel progetto in questione **è stata prevista l'installazione dei segnali tattili integrati con i messaggi vocali del sistema "Loges-Vet-Evolution" (LVE), mediante i TAG RFG.**

Sede Operativa Via Lima, 20 - 00198 Roma - Tel. 06-855 02 60 - Fax 06-855 02 54
e-mail: vicepresidente@mobilitaautonoma.org; ufficiotecnico@mobilitaautonoma.org; Sito: www.mobilitaautonoma.org

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

I.N.M.A.C.I.

ISTITUTO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ AUTONOMA DI CIECHI ED IPOVEDENTI

ORGANISMO INTERASSOCIATIVO

Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti - ONLUS Associazione Disabili Visivi - ONLUS

È opportuno che l'ordinativo delle piastre tattili comprenda anche la mappatura e l'inserimento dei messaggi vocali nella banca dati europea vigilata dalle Associazioni nazionali dei non vedenti, onde avere un sistema finito e funzionante.
Vi offriamo anche la nostra piena disponibilità a **verificare gratuitamente** la rispondenza del progetto dei percorsi tattili alle concrete esigenze di sicurezza e autonomia dei non vedenti,in mancanza di che, le norme non sarebbero comunque rispettate. Lo sviluppo dei percorsi tattili può essere inviato, preferibilmente in formato **AutoCAD, a: ufficiotecnico@mobilitaautonoma.org**
Vi chiediamo altresì se sono state **previste le mappe a rilievo** conformi alla Norma UNI 8207 e al disciplinare tecnico e alla Tavola dei simboli unificati reperibili nel sito www.mobilitaautonoma.org, tenendo presente che la progettazione e l'esecuzione delle mappe per non vedenti richiedono un'alta specializzazione e che, se non realizzate da imprese accreditate o seguendo i canoni tiflologici, non sono utilizzabili.
Anche se lo stato dei lavori fosse avanzato o addirittura se essi fossero già terminati, vi è la **possibilità** di mettere comunque a norma l'opera, **incollando** stabilmente e con facilità sulle pavimentazioni le **speciali piastre LVE di PVC** adatte sia agli interni che agli esterni.
Vi rammentiamo la necessità che gli **elaborati tecnici e le relazioni** di cui all'Art. 20, comma 1 e 2, del DPR 503/1996 contengano la descrizione degli "accorgimenti tecnico-strutturali" previsti per garantire **l'orientamento autonomo e la sicurezza dei non vedenti** e che **l'attestazione di conformità** di cui all'Art. 21 del medesimo DPR **riguardi anche il superamento delle barriere senso-percettive**, onde evitare le conseguenze previste dal DPR 380/2001, Art. 82, comma 6 (**inagibilità**) e comma 7 (**responsabilità personale**). .

In attesa di una cortese sollecita risposta, invio i migliori saluti.

Il Vicepresidente
Avv. Giulio Nardone

Allegati:
- Presentazione INMACI e LVE
- Accessibilità di strutture ospedaliere o sanitarie pubbliche
- I codici del linguaggio LVE

Sede Operativa Via Lima, 20 - 00198 Roma - Tel. 06-855 02 60 - Fax 06-855 02 54
e-mail: vicepresidente@mobilitaautonoma.org; ufficiotecnico@mobilitaautonoma.org; Sito: www.mobilitaautonoma.org

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

I.N.M.A.C.I.

ISTITUTO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ AUTONOMA DI CIECHI ED IPOVEDENTI

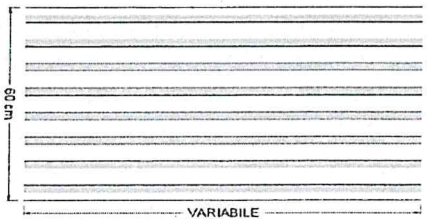
ORGANISMO INTERASSOCIATIVO

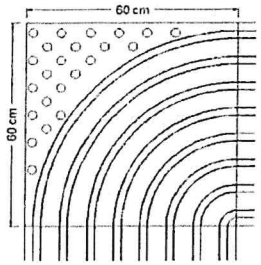
Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti - ONLUS — Associazione Disabili Visivi - ONLUS

IL LINGUAGGIO DI LOGES-VET-EVOLUTION (LVE)

Codice di DIREZIONE RETTILINEA

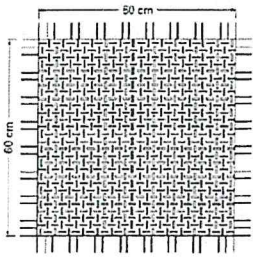
È costituito da una serie di scanalature parallele al senso di marcia a sezione trapezoidale. I canaletti in tal modo formati svolgono la funzione di un vero e proprio binario per la punta del bastone bianco. La larghezza totale del percorso guidato o pista tattile è di cm 60.





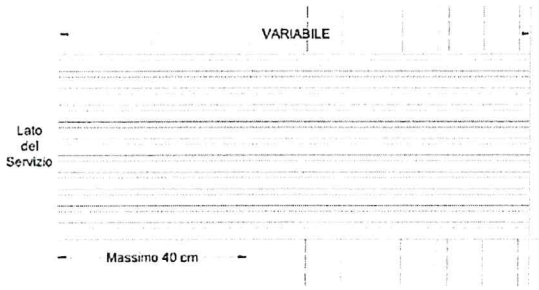
Codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90°

È utilizzato per raccordare efficacemente ad angolo retto due tratti di percorso rettilineo; è un quadrato di cm 60 di lato, recante canali curvilinei, perfettamente in asse con quelli del Codice di DIREZIONE RETTILINEA, molto apprezzati dai non vedenti perché agevolano l'incanalamento della punta del bastone e rendono l'effettuazione della curva del tutto automatica.



Codice di INCROCIO a "+" o a "T"

È costituito da una superficie di forma quadrata, di 60 cm di lato, recante dei segmenti di piccole dimensioni disposti a scacchiera, perpendicolarmente gli uni rispetto agli altri, in modo che la punta del bastone avverta un ostacolo di lieve entità attraverso la percezione di una serie di leggeri urti.

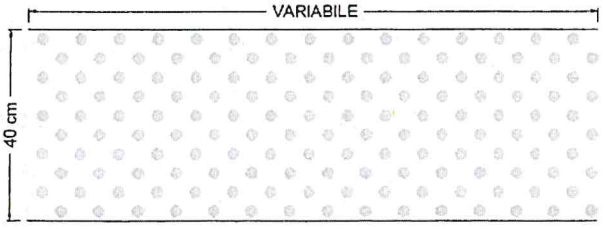


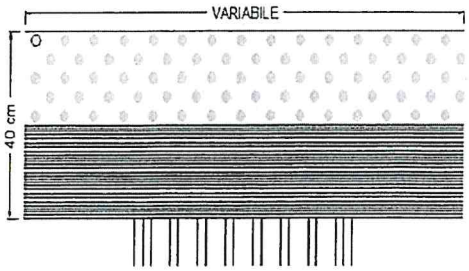
Codice di ATTENZIONE/SERVIZIO

Come dice il nome, serve a far prestare una generica attenzione (es. la presenza di una porta o dell'inizio di una scalinata in salita), oppure a segnalare la presenza di un servizio adiacente alla pista tattile (es. mappa a rilievo, obliteratrice, ecc.).
Esso ha ragione di essere impiegato soltanto quando sia inserito in un percorso guidato, dato che in questa situazione verrà ben individuato sotto i piedi come assenza delle barre del Codice di DIREZIONE RETTILINEA, mentre con la punta del bastone bianco che scorre nei canaletti, viene avvertito sotto forma di una tipica vibrazione provocata dalla righettatura trasversale al percorso. Quindi non va mai posto come segnale isolato.

Codice di ARRESTO/PERICOLO

È una banda recante delle calotte sferiche rilevate. Questo segnale indica alla persona con disabilità visiva il divieto di superarlo per l'esistenza, al di là di esso, di un pericolo.
Tale Codice è internazionalmente usato anche per segnalare la zona di rispetto sul margine delle banchine ferroviarie o delle metropolitane e, in questi casi, la sua colorazione sarà gialla.





Codice di PERICOLO VALICABILE

È costituito dalla combinazione di due codici: una striscia di Codice di ATTENZIONE/SERVIZIO di 20 cm, seguita immediatamente da una striscia di Codice di ARRESTO/PERICOLO, anch'essa di 20 cm; si pone a protezione di una zona che deve essere impegnata con molta cautela come un attraversamento pedonale o una scalinata in discesa.
Il Codice di PERICOLO VALICABILE può anche essere installato al di fuori di una pista tattile, dato che la Legge fa obbligo di segnalare anche scalinate o scivoli raggiungibili senza l'ausilio del percorso guida.

Per ulteriori informazioni www.mobilitaautonoma.org

Sede Operativa Via Lima, 20 - 00198 Roma - Tel. 06-855 02 60 - Fax 06-855 02 54
e-mail: vicepresidente@mobilitaautonoma.org; ufficiotecnico@mobilitaautonoma.org; Sito: www.mobilitaautonoma.org

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

I.N.M.A.C.I.

ISTITUTO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ AUTONOMA DI CIECHI ED IPOVEDENTI

ORGANISMO INTERASSOCIATIVO

Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti - ONLUS — Associazione Disabili Visivi - ONLUS

L'Istituto è stato costituito dalle maggiori associazioni di persone con disabilità visiva che si occupano da tempo degli ausili per la loro mobilità, l'**Unione Italiana Ciechi e Ipovedenti ONLUS** e l'**Associazione Disabili Visivi ONLUS**, per individuare le soluzioni ottimali da dare ai problemi che si presentano in questo campo.

L'**I.N.M.A.C.I.** è nato per dare risposte univoche e certe ad esigenze di varia natura, che discendono tutte da un principio basilare: "***l'integrazione sociale, culturale e lavorativa delle persone con disabilità visiva è strettamente connessa con la loro capacità di muoversi in piena sicurezza e autonomia nello spazio naturale e urbanizzato.***"

Questa esigenza è stata attualmente elevata a rango di **diritto soggettivo perfetto ed esigibile** da una serie di norme e di regolamenti e, da ultimo, dalla ratifica (con L. 18/2009) della Convenzione dell'ONU sui diritti delle persone con disabilità, che ha anche stabilito che le associazioni dei disabili debbano essere coinvolte nelle decisioni che li riguardano.

L'**I.N.M.A.C.I.** è l'organismo interassociativo preposto appunto a **vigilare sull'applicazione della normativa** vigente e a fornire agli Enti pubblici e ai privati le indicazioni necessarie a ottenere dei risultati concretamente efficaci per l'orientamento e la sicurezza dei disabili visivi. L'Istituto, inoltre, offre **gratuitamente** la **consulenza tecnica** per la verifica della progettazione esecutiva dei **percorsi tattilo-vocali** e delle **mappe a rilievo**.

Le Associazioni di categoria hanno messo a punto una **nuova versione** del precedente sistema tattile, ormai vetusto e fuori norma, denominata **"Loges-Vet-Evolution" (LVE),** che è **l'unico ausilio tattilo-vocale esistente** da apporre sul piano di calpestio. È anche l'unico che possiede **tutti i requisiti necessari** per permettere alle persone con disabilità visiva *"l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo"*, come prescritto dall'Art. 1.2 lettera c) del D.P.R. 503/1996.

Infatti tale ausilio possiede le seguenti **fondamentali caratteristiche**:

È integrato con una **tecnologia di ultima generazione** che, per mezzo di "etichette" a radio frequenza (RFG), poste al di sotto delle piastre tattili, localizza con precisione il punto in cui si trova il non vedente e gli fornisce, tramite il suo smartphone, **informazioni vocali** sulla sua posizione, sulla direzione di marcia e sui servizi presenti nell'area;

→ A differenza di altri sistemi tattili, **"LVE"** è conforme alle indicazioni contenute nella **Norma Europea** CEN-TS 15209 e nella **Norma Internazionale** ISO 140;
→ **"LVE"** ha risolto con piccole, ma fondamentali modifiche dei profili i problemi di scarsa percepibilità e riconoscibilità di alcuni codici e quindi **garantisce meglio la sicurezza dei non vedenti** che vi si affidano;
→ **"LVE"**, a seconda dei materiali usati, ha **costi inferiori o paragonabili** a quelli del vecchio sistema;
→ **"LVE" è perfettamente compatibile** con il vecchio sistema, tanto che può addirittura essere messo a prosecuzione delle vecchie installazioni e usato anche per la manutenzione di singoli tratti in sostituzione del precedente sistema.

Per tutti questi motivi **non è ammissibile né giustificabile una scelta diversa**, che non ottempera alla normativa vigente e rappresenterebbe un immotivato spreco di denaro.

Sede Operativa Via Lima, 20 - 00198 Roma - Tel. 06-855 02 60 - Fax 06-855 02 54
e-mail: vicepresidente@mobilitaautonoma.org; ufficiotecnico@mobilitaautonoma.org;
Sito: www.mobilitaautonoma.org

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

QUADRO ECONOMICO VARIANTI RICHIESTE

	DESCRIZIONE	IMPORTO	SPESE TECNICHE	TOTALE IMPORTO LAVORI E SPESE TECNICHE	IVA IMPORTO LAVORI	IVA SPESE TECNICHE	TOTALE IVA	TOTALE
1	PALI DI FONDAZIONE (ORDINE DI SERVIZIO N. 3 DEL 15 MAGGIO 2017)	8 008 669,22	368 398,78	8 377 068,01	800 866,92	81 047,73	881 914,65	9 258 982,66
	LAVORI IN ECONOMIA (UTILIZZO TUBO FORMA, TRIVELLAZIONE, STABILIZZAZIONE A CEMENTO)	4 128 811,78	189 925,34	4 318 737,13	412 881,18	41 783,58	454 664,75	4 773 401,88
2	RACCOLTA IMMAGAZZINAMENTO E SMALTIMENTO DELLE ACQUE ZENITALI (ORDINE DI SERVIZIO N. 3 DEL 15 MAGGIO 2017)	623 791,58	28 694,41	652 485,99	62 379,16	6 312,77	68 691,93	721 177,92
3	REPARTO MALATTIE INFETTIVE (VERBALE RIUNIONE 14 MARZO 2017)	1 291 517,63	59 409,81	1 350 927,44	129 151,76	13 070,16	142 221,92	1 493 149,36
4	ATTERRAGGIO DELL'ELISOCCORSO PER IL VOLO NOTTURNO (VERBALE RIUNIONE DEL 07 MAGGIO 2015)	89 410,45	4 112,88	93 523,33	8 941,05	904,83	9 845,88	103 369,21
5	REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE DELLE EMERGENZE (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	516 908,89	23 777,81	540 686,70	51 690,89	5 231,12	56 922,01	597 608,71
6	IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E DELLA REALIZZAZIONE DEL LOCALE CENTRO ELABORAZIONE DATI (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	262 313,76	12 066,43	274 380,20	26 231,38	2 654,62	28 885,99	303 266,19
7	PROTEZIONE DALLA LEGIONELLA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	373 937,09	17 201,11	391 138,19	37 393,71	3 784,24	41 177,95	432 316,14
	TOTALE	15 295 360,40	703 586,58	15 998 946,99	1 529 536,05	154 789,05	1 684 325,08	17 683 272,07

varianti richieste

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Contratto di Concessione, ai sensi dell'Art.144 del D.lgs. 163/06, avente ad oggetto la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e la gestione, per l'intera durata della Concessione, dei servizi di supporto non sanitari nonché dei servizi commerciali compatibili con l'attività sanitaria.

VERBALE RIUNIONE

del 6 giugno 2018

Partecipano all'incontro i Signori:

Per il Concedente:

Ing. Massimo Scura – *Commissario ad Acta per il Piano di Rientro;*

Ing. Pasquale Gidaro – *Dirigente Settore n. 10 – Opere pubbliche a titolarità regionale ed edilizia sanitaria – Dipartimento n.2 – Presidenza;*

Dott.ssa Angela Caligiuri – *Direttore Generale ASP Vibo Valentia;*

Per il Concessionario:

Geom. Pier Renzo Olivato – *Presidente Vibo Hospital Service S.p.A.;*

Geom. Massimo Procopio - *Vicepresidente Vibo Hospital Service S.p.A.;*

Ing. Andrea Magro – *Guerrato S.p.A. – Referente per la progettazione;*

Ing. Alessandro Frijo - *Costruzioni Procopio S.r.l..*

Preliminarmente, su richiesta del Commissario ad Acta Ing. Scura, l'Ing. Gidaro fornisce un'ampia panoramica sullo status delle procedure in atto, evidenziando i seguenti temi:

1) Opere Complementari del Nuovo Ospedale:
   - E' stato approvato il progetto esecutivo dello stralcio della cantierizzazione della *sistemazione idrogeologica del Fosso Calzone* all'interno dell'area in concessione;
   - Sono stati avviati i lavori della citata cantierizzazione i quali prevedono la pulizia delle aree, l'ubicazione del campo logistico, la realizzazione delle piste di cantiere;
   - I progetti esecutivi della *Sistemazione idrogeologica del Fosso Calzone* e delle O*pere stradali relative alla viabilità di accesso,* sono stati consegnati all'Organismo di Verifica che si prevede possa emettere il rapporto intermedio di verifica entro la fine del corrente mese di giugno;
   - Entro la fine del mese di giugno è prevista la conclusione della procedura di esproprio delle aree esterne all'area in concessione e, previo rilascio dell'autorizzazione sismica sulle opere strutturali, si prevede di procedere con l'approvazione dei progetti e la consegna dei lavori entro la fine del mese di agosto;
2) Nuovo Ospedale di Vibo Valentia:
   - La Conferenza dei Servizi per l'approvazione del Progetto Definitivo non è stata ancora chiusa per alcuni chiarimenti richiesti dall'Autorità di Bacino Regionale. Risolta tale problematica, presumibilmente entro metà giugno, il RUP procederà all'emissione della Determinazione di conclusione della Conferenza, alla trasmissione del Progetto Definitivo all'Organismo di Verifica e, previa emissione del rapporto finale di verifica, all'approvazione di detto Progetto. Si prevede che l'iter approvativo venga chiuso entro il prossimo mese di settembre.
   - In merito all'aggiornamento del PEF, l'Ing. Gidaro informa i presenti che la proposta del Concessionario che verrà presentata dopo la definizione del quadro economico dell'Ospedale e dell'importo dei lavori aggiuntivi, verrà sottoposta a verifica da parte di Rina Check ed al parere

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

del competente Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica della Presidenza del Consiglio dei Ministri (DIPE).

Il Concessionario ed il Concedente espongono al Commissario ad acta Ing. Scura le varie problematiche relative all'iscrizione e al rinnovo alla "White List" delle imprese subappaltatrici e fornitrici di materiali. Allo scopo il Concedente ed il Concessionario evidenziano la necessità di concordare con le Prefetture interessate una riunione finalizzata ad uniformare la procedura, che allo stato determina notevoli rallentamenti nelle contrattualizzazioni e quindi nei lavori.

Successivamente, viene illustrato, ai fini della successiva formale trasmissione, l'aggiornamento *delle varianti richieste* dal Concedente, sviluppato in funzione delle indicazioni emerse nel corso della precedente riunione, di cui viene allegato al presente verbale un prospetto riepilogativo, di seguito elencate:

1. Pali di fondazione;
2. Raccolta, immagazzinamento e smaltimento acque zenitali;
3. Reparto Malattie Infettive;
4. Atterraggio dell'elisoccorso per il volo notturno;
5. Realizzazione Centro Gestione Emergenze;
6. Predisposizioni implementazione dei Sistemi Informativi e della realizzazione del locale del Centro Elaborazione Dati;
7. Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione;
8. Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto.

In merito a tali varianti, i partecipanti effettuano le seguenti osservazioni.

- **Variante n.1** (Pali di fondazione):
L'Ing. Gidaro, per il R.U.P., prende atto che è stata eliminata dalla variante la parte relativa a lavorazioni in economia, per come richiesto nell'incontro del 16 marzo 2018.
Al riguardo il Concessionario dichiara che trasmetterà un ulteriore aggiornamento degli elaborati, in quanto *"le ipotesi progettuali ed il computo metrico estimativo per l'esecuzione dei pali sono stati sviluppati senza la presenza d'acqua e senza perforazione di roccia. Qualora per cause imprevedibili dovessero aggiungersi anche queste ultime due condizioni gli importi potranno aumentare anche fino al 20% del valore della variante stessa"*.
L'Ing. Gidaro, per il R.U.P., dichiara che sulle varianti da approvare non sono ammissibili margini di incertezza sulle lavorazioni e che si resta in attesa della formale trasmissione formale degli elaborati, per le conseguenti determinazioni del RUP.

Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato e richiesto dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- **Variante n.2** (Raccolta, immagazzinamento e smaltimento acque zenitali):
L'Ing. Gidaro, per il R.U.P., prende atto che la documentazione progettuale della variante è relativa esclusivamente a nuove opere, non comprese nel progetto preliminare aggiornato.
In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check sui medesimi elaborati.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- **Variante n.3** (Reparto Malattie Infettive):
Si conferma quanto specificatamente già dichiarato nel verbale del 16 marzo 2018.

- **Variante n. 4** (Atterraggio dell'elisoccorso per il volo notturno):
Il Dirigente Generale dell'ASP, Dott.ssa Caligiuri, chiede al Concessionario se detta variante possa comunque essere realizzata successivamente. Il Concessionario conferma che la variante potrà comunque essere eseguita, laddove necessaria, in un secondo tempo.
Si conferma quanto specificatamente già dichiarato nel verbale del 16 marzo 2018.

- **Variante n.5** (Opere strutturali e impiantistiche per la realizzazione Centro Gestione Emergenze):

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

L'Ing. Gidaro, per il R.U.P., prende atto delle modifiche progettuali apportate alle opere edili e strutturali e dichiara che possa ritenersi condivisibile l'impostazione degli elaborati progettuali. In ogni caso, il RUP resta in attesa degli esiti della verifica da parte di Rina Check sui medesimi elaborati.
Il Commissario ad Acta ed il Dirigente Generale dell'ASP, concordano con quanto osservato e richiesto dal RUP, per il tramite dell'Ing. Gidaro.

- Variante n.6 (Predisposizioni "implementazione dei Sistemi Informativi e della realizzazione del locale del Centro Elaborazione Dati"**):**
Si conferma quanto specificatamente già dichiarato nel verbale del 16 marzo 2018.

- Variante n.7 (Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione**):**
Si conferma quanto specificatamente già dichiarato nel verbale del 16 marzo 2018.

- Variante n. 8 (Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto):
L'Ing. Gidaro dichiara, per il R.U.P., che la soluzione proposta per il miglioramento delle caratteristiche del terreno deve essere giustificata mediante una specifica relazione tecnica che, partendo dalle caratteristiche di portanza del terreno richieste dalla specifica destinazione d'uso di progetto (viabilità e parcheggi), dia conto della necessità del miglioramento proposto

Il Concessionario fa presente infine che, sono ancora in fase di valutazione le varianti derivanti da:
- Parere VVF (prescrizione con richiesta di aggiunta di due scale nei cortili interni);
- Parere di non assoggettabilità a VIA (inserimento di barriere per abbattimento del rumore);
- Parere ARPACAL (sviluppo di un piano di monitoraggio ambientale);
- Parere ABR (non ancora pervenuto);
- Osservazioni/prescrizioni eventuali del Rina Check.

Il Concedente chiede quindi al Concessionario di integrare la documentazione progettuale, secondo le specifiche indicazioni fornite, e di trasmettere formalmente gli elaborati progettuali revisionati.

Il Concedente ed il Concessionario concordano di programmare il prossimo incontro non appena perverranno i pareri mancanti e sarà stata trasmessa la relativa documentazione progettuale.

Il presente verbale, viene letto e sottoscritto dagli intervenuti:

Per il Concedente:

Ing. Massimo Scura .....

Ing. Pasquale Gidaro .....

Dott.ssa Angela Caligiuri .....

Per il Concessionario:

Geom. Pier Renzo Olivato .....

Geom. Massimo Procopio .....

Ing. Andrea Magro .....

Ing. Alessandro Frijo .....

Per p.v. ed accettazione il RUP Ing. Domenico Pallaria .....

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

QUADRO ECONOMICO VARIANTI RICHIESTE

	DESCRIZIONE	IMPORTO	SPESE TECNICHE	TOTALE IMPORTO LAVORI E SPESE TECNICHE	IVA IMPORTO LAVORI	IVA SPESE TECNICHE	TOTALE IVA	TOTALE
1	PALI DI FONDAZIONE (ORDINE DI SERVIZIO N. 3 DEL 15 MAGGIO 2017)	8.008.669,22	368.398,78	8.377.068,01	800.866,92	81.047,73	881.914,65	9.258.982,66
2	RACCOLTA IMMAGAZZINAMENTO E SMALTIMENTO DELLE ACQUE ZENITALI (ORDINE DI SERVIZIO N. 3 DEL 15 MAGGIO 2017)	568.426,65	26.147,63	594.574,28	56.842,67	5.752,48	68.691,93	657.169,42
3	REPARTO MALATTIE INFETTIVE (VERBALE RIUNIONE 14 MARZO 2017)	1.291.517,63	59.409,81	1.350.927,44	129.151,76	13.070,16	142.221,92	1.493.149,36
4	ATTERRAGGIO DELL'ELISOCCORSO PER IL VOLO NOTTURNO (VERBALE RIUNIONE DEL 07 MAGGIO 2015)	-	-	-	-	-	-	-
5	REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE DELLE EMERGENZE (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	385.071,17	17.713,27	402.784,44	38.507,12	3.896,92	56.922,01	445.188,48
6	IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E DELLA REALIZZAZIONE DEL LOCALE CENTRO ELABORAZIONE DATI (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	262.313,76	12.066,43	274.380,20	26.231,38	2.654,62	28.885,99	303.266,19
7	PROTEZIONE DALLA LEGIONELLA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE (VERBALE RIUNIONE DEL 12 OTTOBRE 2016)	373.937,09	17.201,11	391.138,19	37.393,71	3.784,24	41.177,95	432.316,14
8	MIGLIORAMENTO PROPRIETA' MECCANICHE TERRENO DI RIPORTO	2.497.895,19	114.903,18	2.612.798,36	249.789,52	25.278,70	275.068,22	2.887.866,58
	TOTALE	**13.387.830,71**	**615.840,21**	**14.003.670,92**	**1.338.783,08**	**135.484,85**	**1.494.882,67**	**15.477.938,83**

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELENCO ELABORATI	G.EE
	Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

ELABORATI GENERALI
Serie G

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD-G.01.00.5	Elenco Elaborati	-	A4	VV-PD-G.01.00.4	Sett 2017	Ottobre 2017	Luglio 2018	Luglio 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-G.02.00.2	Relazione generale	-	A4	VV-PD-G.02.00.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD-G.03.00.0	Relazione Sanitaria	-	A4	VV-PD-G.03.00.0	Sett 2017					
VV-PD-G.03.1A.0	Relazione Sanitaria -	-	A4	VV-PD-G.03.1A.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.04.01.3	Relazione idrologica e idraulica	-	A4	VV-PD-G.04.01.3	Sett 2017	Aprile 2018	Maggio 2018	Luglio 2019		
VV-PD-G.04.1A_1	Relazione idrologica e idraulica	-	A4	VV-PD-G.04.1A_1	Aprile 2018	Maggio 2018				
VV-PD-G.04.02.1	Relazione opere stradali	-	A4	VV-PD-G.04.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD-G.04.03.0	Relazione archeologica con carta archeologica e indagini archeologiche	-	A4	VV-PD-G.04.03.0	Sett 2017					
VV-PD-G.04.03A.0	Relazione archeologica contestualizzata al progetto dell'opera principale	-	A4	VV-PD-G.04.03A.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.04.03B.0	Carta Archeologica		A4	VV-PD-G.04.03B.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.04.03C.0	Planimetria con l'ubicazione delle indagini archeologiche		A4	VV-PD-G.04.03C.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.04.04.0	Relazione sul sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto		A4	VV-PD-G.04.04.0	Ottobre 2017					
VV-PD-G.04.05.2	Relazione sulla gestione delle materie	-	A4	VV-PD-G.04.05.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD-G.04.06.0	Relazione acustica	/	A4	VV-PD-G.04.06.0	Luglio 2017					
VV-PD-G.04.06a.0	Valutazione previsionale di impatto acustico ambientale Impatto elisuperficie			VV-PD-G.04.06a.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.04.07.1	Relazione opere a verde	-	A4	VV-PD-G.04.07.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD-G.05.01.0	Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto		A4	VV-PD-G.05.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.06.01.0	Piano di utilizzo delle terre e rocce da		A4	VV-PD-G.06.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-G.07.01.1	Piano di monitoraggio ambientale		A4	VV-PD-G.07.01.1	Luglio 2019	Aprile 2020				
VV-PD-G.08.01.1	Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Opere Edili		A4	VV-PD-G.08.01.1	Luglio 2019	Aprile 2020				
VV-PD-G.08.02.0	Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Strutture		A4	VV-PD-G.08.02.0	Luglio 2019					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-G.08.03.1	Disciplinare descrittivo e prestazionale sistemazioni esterne		A4	VV-PD-G.08.03.1	Luglio 2019	Aprile 2020				

ELABORATI GEOLOGIA
Serie GEO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD-GEO.01.1	\	-	A4	VV-PD-GEO.01.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.02.1	Indagini geognostiche	-	A4	VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.02.1 bis	Report fotografico sondaggi		A4	VV-PD-GEO.02. bis	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.03	Prove di laboratorio	-	A4	VV-PD-GEO.03	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.03.bis	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia		A4	VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019					
VV-PD-GEO.04	Relazione pericolosità sismica di base	-	A4	VV-PD-GEO.04	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.05. 1	Planimetria con ubicazione indagini geologiche	1:1000		VV-PD-GEO.05. 1	Luglio 2017	Gennaio 2019				
VV-PD-GEO.06. 0	Carta geologica	1:5.000		VV-PD-GEO.06.0	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.07. 0	Carta geomorfologia	1.5.000		VV-PD-GEO.07.0	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.08. 0	Carta idrogeologica	1:5.000		VV-PD-GEO.08.0	Luglio 2017					
VV-PD-GEO.09.1.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.1.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.09.2.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.2.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.09.3.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.3.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.09.4.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.4.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.09.5.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.5.1	Luglio 2017	Giugno 2019				
VV-PD-GEO.10.0	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura ospedaliera	1:500		VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019					

ELABORATI GRAFICI DI INQUADRAMENTO TERRITORIALE E URBANISTICO
Serie SF

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD-SF.01.01.0	Corografia generale	1:5.000		VV-PD-SF.01.01.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-SF.01.02.0	Inquadramento territoriale	1:2.000		VV-PD-SF.01.02.0	Luglio 2017					
VV-PD-SF.02.01.1	Rilievo planoaltimetrico	1:500		VV-PD-SF.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD-SF.03.01.2	Inquadramento catastale	1:1.000		VV-PD-SF.03.01.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD-SF.04.01.1	Stralcio Strumento urbanistico comunale con sovrapposta l'area di intervento	1:5.000		VV-PD-SF.04.01.1	Luglio 2017	Aprile 2020				
VV-PD-SF.05.01.0	Stralcio P.A.I. – Rischio idraulico	1:10.000		VV-PD-SF.05.01.0	Luglio 2017					
VV-PD-SF.05.02.0	Stralcio P.A.I. – Rischio frana	1:10.000		VV-PD-SF.05.02.0	Luglio 2017					
VV-PD-SF.05.03.0	Stralcio tavola pericolosità idraulica	1:5.000		VV-PD-SF.05.03.0	Luglio 2017					
VV-PD-SF.06.01.0	Corografia dei bacini	1:10.000		VV-PD-SF.06.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SF.07.01.1	Planimetria dei siti di cava e di deposito	1:10.000		VV-PD-SF.07.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				

ELABORATI GRAFICI SISTEMAZIONE ESTERNA

Serie SE

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
PLANIMETRIE – PROFILI – SEZIONI – OPERE D'ARTE										
VV-PD- SE.01.01.00.1	Planimetria	1:500		VV-PD- SE.01.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.01.02.00.1	Planimetria viabilità con indicazione assi e sezioni	1:500		VV-PD- SE.01.02.00.0	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.01.03.01	Planimetria Sistemazioni a verde	1:500		VV-PD-SE.01.03.01	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.02.01.00.1	Profilo altimetrico longitudinale asse P1 viabilità di accesso all'area	1:200/1:200		VV-PD- SE.02.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.02.02.00.0	Profilo altimetrico longitudinale asse P2 viabilità interna	1:200/1:200		VV-PD- SE.02.02.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.02.03.00.0	Profilo altimetrico longitudinale asse P3 viabilità interna	1:200/1:200		VV-PD- SE.02.03.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.02.04.00.0	Profilo altimetrico longitudinale asse PS – viabilità accesso pronto soccorso	1:200/1:200		VV-PD- SE.02.04.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.02.05.00.1	Profilo altimetrico longitudinale asse rotatoria	1:200/1:200		VV-PD- SE.02.05.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.03.01.00.1	Sezioni asse P1 viabilità di accesso all'area	1:200		VV-PD- SE.03.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.04.02.01.0	Sezioni asse P2 tavola 1	1:200		VV-PD- SE.04.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.02.02.0	Sezioni asse P2 tavola 2	1:200		VV-PD- SE.04.02.02.0	Sett 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- SE.04.02.03.0	Sezioni asse P2 tavola 3	1:200		VV-PD- SE.04.02.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.02.04.0	Sezioni asse P2 tavola 4	1:200		VV-PD- SE.04.02.04.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.01.0	Sezioni asse P3 tavola 1	1:200		VV-PD- SE.04.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.02.0	Sezioni asse P3 tavola 2	1:200		VV-PD- SE.04.03.02.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.03.0	Sezioni asse P3 tavola 3	1:200		VV-PD- SE.04.03.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.04.0	Sezioni asse P3 tavola 4	1:200		VV-PD- SE.04.03.04.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.05.0	Sezioni asse P3 tavola 5	1:200		VV-PD- SE.04.03.05.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.03.06.0	Sezioni asse P3 tavola 6	1:200		VV-PD- SE.04.03.06.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.04.01.0	Sezioni asse PS – Tavola 1	1:200		VV-PD- SE.04.04.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.04.05.01.0	Sezioni asse Rotatoria	1:200		VV-PD- SE.04.05.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.05.01.00.0	Sezioni di insieme Tavola 1	1:200		VV-PD- SE.05.01.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.05.02.00.0	Sezioni di insieme Tavola 2	1:200		VV-PD- SE.05.02.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.05.03.00.0	Sezioni di insieme Tavola 3	1:200		VV-PD- SE.05.03.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.05.04.00.0	Sezioni di insieme Tavola 4	1:200		VV-PD- SE.05.04.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.06.01.00.1	Sezioni stradali tipo tavola 1	1:100		VV-PD- SE.06.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.06.02.00.1	Sezioni stradali tipo tavola 2	1:100		VV-PD- SE.06.02.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.06.03.00.1	Sezioni stradali tipo – Particolari	1:10		VV-PD- SE.06.03.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SE.07.01.01.0	Paratia e muri profilo tipo P3 - Pianta	1:100		VV-PD- SE.07.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.07.01.02.0	Paratia e muri profilo tipo P3 - Profilo	1:200		VV-PD- SE.07.01.02.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.07.01.03.0	Paratia e muri profilo tipo P3 - Carpenteria	1:50		VV-PD- SE.07.01.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.01.01.0	Muri in c.a. profilo tipo S - Pianta	1:100		VV-PD- SE.08.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.01.02.0	Muri in c.a. profilo tipo S - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.01.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.01.03.0	Muri in c.a. profilo tipo S - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.01.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.02.01.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Pianta	1:100		VV-PD- SE.08.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.02.02.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Profilo	1:200		VV-PD- SE.08.02.02.0	Sett 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- SE.08.02.03.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria	1:50		VV-PD- SE.08.02.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.03.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Pianta	1:100		VV-PD- SE.08.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.03.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Profilo	1:200		VV-PD- SE.08.03.02.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.03.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Carpenteria	1:50		VV-PD- SE.08.03.03.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.08.04.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Pianta	1:100		VV-PD- SE.08.04.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.04.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.04.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.04.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.04.03.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.05.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Pianta	1:100		VV-PD-SE. 08.05.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.05.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.05.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.05.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.05.03.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.06.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Pianta	1:100		VV-PD-SE. 08.06.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.06.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.06.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.06.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.06.03.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.07.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Pianta	1:100		VV-PD-SE. 08.07.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.07.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.07.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.07.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.07.03.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.08.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Pianta	1:100		VV-PD-SE. 08.08.01.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.08.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.08.02.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.08.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.08.03.0	Sett 2017					
VV-PD-SE. 08.09.01.0	Muri in c.a. profilo tipo ME - Pianta	1:100		VV-PD-SE. 08.09.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-SE. 08.09.02.0	Muri in c.a. profilo tipo ME - Profilo	1:200		VV-PD-SE. 08.09.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-SE. 08.09.03.0	Muri in c.a. profilo tipo ME - Carpenteria	1:50		VV-PD-SE. 08.09.03.0	Luglio 2019					
VV-PD- SE.09.01.00.0	Scatolare carrabile Tipo 1	1:100/ 1:50		VV-PD- SE.09.01.00.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.09.02.00.0	Scatolare carrabile Tipo 2	1:100/ 1:50		VV-PD- SE.09.02.00.0	Sett 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- SE.10.01.01.0	Terra rinforzata parcheggio est – Pianta	1:100		VV-PD- SE.10.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.10.01.02.0	Terra rinforzata parcheggio est - Profilo	1:200		VV-PD- SE.10.01.02.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.10.02.01.0	Terre rinforzate rotatoria interna – Pianta	1:100		VV-PD- SE.10.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.10.02.02.0	Terre rinforzate rotatoria interna – Profilo	1:200		VV-PD- SE.10.02.02.0	Sett 2017					
VV-PD- SE.11.01.00.0	Vasca di raccolta acque meteoriche di copertura – Carpenteria	1:100		VV-PD- SE.11.01.00.0	Sett 2017					

ELABORATI PROGETTO ELISUPERFICIE

Serie E

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- E.01.01.00.0	Relazione tecnica ed aeronautica	-		VV-PD-E.01.01.00.0	Sett 2017					
VV-PD- E.01.02.00.0	Relazione sovrastruttura piazzola elicotteri	-		VV-PD-E.01.02.00.0	Sett 2017					
VV-PD- E.02.01.00.0	Verifica delle superfici di avvicinamento e decollc	Var.		VV-PD-E.02.01.00.0	Sett 2017					
VV-PD- E.02.02.00.0	Planimetria delle pavimentazioni e particolari	Var.		VV-PD-E.02.02.00.0	Sett 2017					
VV-PD- E.02.03.00.0	Planimetria della segnaletica orizzontale	Var.		VV-PD-E.02.03.00.0	Sett 2017					

ELABORATI ARCHITETTONICI

Serie A

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
	Serie A1 - RELAZIONI									
VV-PD- A1.01.01.1	Relazione tecnica delle opere architettoniche	-	A4	VV-PD-A1.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
	Serie A2 e A3 - PIANTE									
VV-PD- A2.01.01.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	1:100		VV-PD-A2.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.01.02.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A2.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.01.03.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A2.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.01.04.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A2.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.02.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante	1:100		VV-PD-A2.02.01.0	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.02.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A2.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.02.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A2.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.02.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A2.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- A2.03.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante	1:100		VV-PD-A2.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.03.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A2.03.02.0	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.03.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A2.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.03.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A2.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.04.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante	1:100		VV-PD-A2.04.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.04.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A2.04.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.04.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A2.04.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.04.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A2.04.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.05.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante	1:100		VV-PD-A2.05.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.05.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A2.05.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A2.06.01.0	Pianta di insieme copertura	1:100		VV-PD-A2.06.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A3.01.01.1	Pianta quotata Livello 0 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.01.02.1	Pianta quotata Livello 0 – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.01.03.1	Pianta quotata Livello 0 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A3.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.01.04.1	Pianta quotata Livello 0 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A3.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.02.01.1	Pianta quotata Livello 1 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.02.02.1	Pianta quotata Livello 1 – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.02.03.1	Pianta quotata Livello 1 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A3.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.02.04.1	Pianta quotata Livello 1 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A3.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.03.01.1	Pianta quotata Livello 2 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.03.02.1	Pianta quotata Livello 2 – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.03.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.03.03.1	Pianta quotata Livello 2 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A3.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.03.04.1	Pianta quotata Livello 2 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A3.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.04.01.1	Pianta quotata Livello 3 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.04.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.04.02.1	Pianta quotata Livello 3 – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.04.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- A3.04.03.1	Pianta quotata Livello 3 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A3.04.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.04.04.1	Pianta quotata Livello 3 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A3.04.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.05.01.1	Pianta quotata Livello 4 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.05.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.05.02.1	Pianta quotata Livello 4 – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.05.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.05.03.1	Pianta quotata Livello 4 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A3.05.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.05.04.1	Pianta quotata Livello 4 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-A3.05.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.06.01.1	Pianta quotata Copertura – Primo quadrante	1:100		VV-PD-A3.06.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A3.06.02.1	Pianta quotata Copertura – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-A3.06.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
	Serie A4 - PIANTE TIPOLOGIE MURATURE E MASSETTI									
VV-PD- A4.01.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Primo	1:100		VV-PD-A4.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.01.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Secondo	1:100		VV-PD-A4.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.01.03.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Terzo	1:100		VV-PD-A4.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.01.04.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Quarto	1:100		VV-PD-A4.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.02.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Primo	1:100		VV-PD-A4.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.02.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Secondo	1:100		VV-PD-A4.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.02.03.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A4.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.02.04.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Quarto	1:100		VV-PD-A4.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.03.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Primo	1:100		VV-PD-A4.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.03.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Secondo	1:100		VV-PD- A4.03.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.03.03.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A4.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.03.04.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Quarto	1:100		VV-PD-A4.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.04.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Primo	1:100		VV-PD-A4.04.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.04.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Secondo	1:100		VV-PD-A4.04.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.04.03.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A4.04.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.04.04.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Quarto	1:100		VV-PD-A4.04.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.05.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Primo	1:100		VV-PD-A4.05.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- A4.05.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Secondo	1:100		VV-PD-A4.05.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.05.03.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Terzo quadrante	1:100		VV-PD-A4.05.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.05.04.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Quarto	1:100		VV-PD-A4.05.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.06.01.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Primo	1:100		VV-PD-A4.06.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A4.06.02.1	Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Secondo	1:100		VV-PD-A4.06.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
	Serie A5 - PIANTE TIPOLOGIE CONTROSOFFITTI, PAVIMENTI ER IVESTIMENTI									
VV-PD- A5.01.01.0	Pianta Controsoffitti Livello 0	1:200		VV-PD-A5.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.01.02.0	Pianta Controsoffitti Livello 1	1:200		VV-PD-A5.01.02.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.01.03.0	Pianta Controsoffitti Livello 2	1:200		VV-PD-A5.01.03.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.01.04.0	Pianta Controsoffitti Livello 3	1:200		VV-PD-A5.01.04.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.01.05.0	Pianta Controsoffitti Livello 4	1:200		VV-PD-A5.01.05.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.01.06.0	Pianta Controsoffitti Copertura	1:200		VV-PD-A5.01.06.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.02.01.1	Pianta Pavimenti Livello 0	1:200		VV-PD-A5.02.01.1	Sett 2017	Aprile 2020				
VV-PD- A5.02.02.0	Pianta Tipologie Pavimenti Livello	1:200		VV-PD-A5.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.02.03.0	Pianta Pavimenti Livello 2	1:200		VV-PD-A5.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.02.04.0	Pianta Pavimenti Livello 3	1:200		VV-PD-A5.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.02.05.0	Pianta Pavimenti Livello 4	1:200		VV-PD-A5.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.02.06.0	Pianta Pavimenti Copertura	1:200		VV-PD-A5.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.01.0	Pianta Rivestimenti Livello 0	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.02.0	Pianta Rivestimenti Livello 1	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.03.0	Pianta Rivestimenti Livello 2	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.04.0	Pianta Rivestimenti Livello 3	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.05.0	Pianta Rivestimenti Livello 4	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A5.03.06.0	Pianta Rivestimenti Copertura	1:200		VV-PD-A5.03.01.0	Sett 2017					
	Serie A6- PIANTE SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE									
VV-PD- A6.01.00.1	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 0 –	1:200		VV-PD-A6.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A6.02.00.1	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 1	1:200		VV-PD-A6.02.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A6.03.00.1	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 2	1:200		VV-PD-A6.03.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A6.04.00.1	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 3 – Primo quadrante	1:200		VV-PD-A6.04.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A6.05.00.1	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 4	1:200		VV-PD-A6.05.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A6.06.00.0	Pianta percorsi pedotattili - Livello	1:200		VV-PD-A6.06.00.0	Luglio 2019					
VV-PD- A6.07.00.0	Pianta percorsi pedotattili - Livello	1:200		VV-PD-A6.07.00.0	Luglio 2019					
VV-PD- A6.08.00.0	Pianta percorsi pedotattili - Livello	1:200		VV-PD-A6.08.00.0	Luglio 2019					
VV-PD- A6.09.00.0	Pianta percorsi pedotattili - Livello	1:200		VV-PD-A6.09.00.0	Luglio 2019					
VV-PD- A6.10.00.0	Pianta percorsi pedotattili - Livello	1:200		VV-PD-A6.10.00.0	Luglio 2019					
	Serie A7- PIANTE CON RAPPORTI AEROILLUMINANTI									
VV-PD- A7.01.00.1	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 0	1:200		VV-PD-A7.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- A7.02.00.1	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 1	1:200		VV-PD-A7.02.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A7.03.00.1	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 2	1:200		VV-PD-A7.03.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A7.04.00.1	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 3	1:200		VV-PD-A7.04.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A7.05.00.1	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 4	1:200		VV-PD-A7.05.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
	Serie A8- PROSPETTI E SEZIONI									
VV-PD- A8.01.01.1	Prospetto Nord	1:100		VV-PD-A8.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.01.02.1	Prospetto Sud	1:100		VV-PD-A8.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.01.03.1	Prospetto Ovest	1:100		VV-PD-A8.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.01.04.1	Prospetto Est	1:100		VV-PD-A8.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.01.1	Prospetti Corte Interna 1	1:100		VV-PD-A8.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.02.1	Prospetti Corte Interna 2	1:100		VV-PD-A8.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.03.1	Prospetti Corti Interne 3 e 4	1:100		VV-PD-A8.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.04.1	Prospetti Corti Interne 5 e 6	1:100		VV-PD-A8.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.05.1	Prospetti Corti Interne 7 e 8	1:100		VV-PD-A8.02.05.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.02.06.1	Prospetti Corte Interna 9	1:100		VV-PD-A8.02.06.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A8.03.01.0	Sezioni longitudinali – Sezione A-A	1:100		VV-PD-A8.03.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A8.03.02.0	Sezioni longitudinali – Sezione B-B	1:100		VV-PD-A8.03.02.0	Sett 2017					
VV-PD- A8.03.03.0	Sezioni longitudinali – Sezione E-E	1:100		VV-PD-A8.03.03.0	Sett 2017					
VV-PD- A8.03.04.0	Sezioni longitudinali – Sezione F-F	1:100		VV-PD-A8.03.04.0	Sett 2017					
VV-PD- A8.04.01.0	Sezioni trasversali – Sezione C-C	1:100		VV-PD-A8.04.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A8.04.02.0	Sezioni trasversali – Sezione D-D	1:100		VV-PD-A8.04.02.0	Sett 2017					
	Serie A9- ABACI E DETTAGLI									
VV-PD- A9.01.00.1	Abaco massetti	1:5 - 1:2		VV-PD-A9.01.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A9.02.01.0	Abaco murature esterne	1:5		VV-PD-A9.02.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.02.02.0	Abaco murature interne	1:5		VV-PD-A9.02.02.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.03.00.0	Abaco ringhiere	1:50		VV-PD-A9.03.00.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.04.01.1	Abaco infissi esterni	1:50		VV-PD-A9.04.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A9.04.02.0	Abaco porte esterne	1:50		VV-PD-A9.04.02.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.04.03.0	Abaco vetrate	1:100		VV-PD-A9.04.03.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.05.00.1	Abaco infissi interni	1:50		VV-PD-A9.05.00.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A9.06.01.0	Dettaglio facciate – Sezione A	1:20		VV-PD-A9.06.01.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.07.00.0	Particolari	Varie		VV-PD-A9.07.00.0	Sett 2017					
VV-PD- A9.08.00.0	Abaco Ascensori			VV-PD-A9.08.00.0	Luglio 2019					
	Serie A10- EDIFICIO ISOLA ECOLOGICA ED EDIFICIO GESTIONE EMERGENZE									
VV-PD- A10.01.01.1	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni	1:100		VV-PD-A10.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A10.01.02.1	Edifici isola ecologica – requisiti prestazionali	1:100		VV-PD-A10.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A10.02.01.1	Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	1:100		VV-PD-A10.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- A10.02.02.1	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali	1:100		VV-PD-A10.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- A10.03.00.0	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	1:100		VV-PD-A10.03.00.0	Sett 2017					
	Serie A11- RENDERING									
VV-PD- A11.00.00.0	Rendering	-		VV-PD-A11.00.00.0	Sett 2017					

ELABORATI STRUTTURE

Serie ST

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
	Serie ST1 - RELAZIONI									
VV-PD- ST1.01.01.1	Relazione generale sulle strutture	-		VV-PD-ST1.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.02.01.1	Relazione geotecnica	-		VV-PD-ST1.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.01.2	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo- Edificio ospedaliero	-		VV-PD-ST1.03.01.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- ST1.03.02.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Centrali tecnologiche	-		VV-PD-ST1.03.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.03.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica	-		VV-PD-ST1.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.04.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Muri –Prima parte	-		VV-PD-ST1.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.05.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Muri- Seconda parte	-		VV-PD-ST1.03.05.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.06.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Paratie	-		VV-PD-ST1.03.06.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.07.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Scatolari	-		VV-PD-ST1.03.07.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.08.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo –Terre rinforzate	-		VV-PD-ST1.03.08.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST1.03.09.0	Relazione Illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo Verifiche sismiche elementi non strutturali –Opere Edili	-		VV-PD-ST1.03.09.0	Luglio 2019					
Serie ST2 - CARPENTERIE – TAVOLE DI UNIONE										
VV-PD- ST2.01.01.0	Schema suddivisione Strutture	1:500		VV-PD-ST2.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD- ST2.02.01.1	Unione impalcato Cunicolo	1:200		VV-PD-ST2.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.02.1	Unione impalcato Pianta pali di fondazione	1:200		VV-PD-ST2.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.03.1	Unione impalcato Livello 0	1:200		VV-PD-ST2.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.04.1	Unione Impalcato Livello 1	1:200		VV-PD-ST2.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.05.1	Unione Impalcato Livello 2	1:200		VV-PD-ST2.02.05.1	Sett 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- ST2.02.06.1	Unione Impalcato Livello 3	1:200		VV-PD-ST2.02.06.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.07.1	Unione Impalcato Livello 4	1:200		VV-PD-ST2.02.07.0	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST2.02.08.0	Unione Impalcato piano copertura	1:200		VV-PD-ST2.02.08.0	Sett 2017					
Serie ST3 - CARPENTERIE										
CARPENTERIE										
VV-PD- ST3.00.01.0	Pianta cunicolo – Prima parte	1:100		VV-PD-ST3.00.01.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.00.02.0	Pianta cunicolo – Seconda parte	1:100		VV-PD-ST3.00.02.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.01.01.1	Pianta pali di fondazione – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.01.02.1	Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.01.03.1	Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.01.04.1	Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.02.01.1	Pianta Livello 0 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.02.02.1	Pianta Livello 0 – Secondo	1:100		VV-PD-ST3.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.02.03.1	Pianta Livello 0 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.02.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.02.04.1	Pianta Livello 0 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.02.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.03.01.1	Pianta Livello 1 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.03.02.1	Pianta Livello 1 – Secondo	1:100		VV-PD-ST3.03.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.03.03.1	Pianta Livello 1 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.03.04.1	Pianta Livello 1 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.04.01.1	Pianta Livello 2 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.04.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.04.02.1	Pianta Livello 2 – Secondo	1:100		VV-PD-ST3.04.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.04.03.1	Pianta Livello 2 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.04.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.04.04.1	Pianta Livello 2 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.04.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.05.01.1	Pianta Livello 3 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.05.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.05.02.1	Pianta Livello 3 – Secondo	1:100		VV-PD-ST3.05.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.05.03.1	Pianta Livello 3 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.05.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.05.04.1	Pianta Livello 3 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.05.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.06.01.1	Pianta Livello 4 – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.06.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.06.02.1	Pianta Livello 4 – Secondo	1:100		VV-PD-ST3.06.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.06.03.1	Pianta Livello 4 – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.06.03.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.06.04.1	Pianta Livello 4 – Quarto quadrante	1:100		VV-PD-ST3.06.04.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.07.01.0	Pianta piano copertura – Primo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.07.01.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.07.02.0	Pianta piano copertura – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-ST3.07.02.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.08.01.0	Sezioni strutturali 1-1 e 2-2	1:100		VV-PD-ST3.08.01.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.08.02.0	Sezioni strutturali 3-3 e 4-4	1:100		VV-PD-ST3.08.02.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.08.03.0	Sezioni strutturali 5-5, 6-6 e 7-7	1:100		VV-PD-ST3.08.03.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.09.01.0	Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze	1:100		VV-PD-ST3.09.01.0	Sett 2017					
VV-PD- ST3.10.01.1	Particolari	Varie		VV-PD-ST3.10.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- ST3.11.01.0	Particolari Tipologici Elementi non Strutturali - Opere Edili	Varie		VV-PD-ST3.11.01.0	Luglio 2019					
ELABORATI PROGETTO MEDICALE/ARREDI										
SERIE PM										
VV-PD- PM.01.01.1	Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.01.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- PM.01.02.1	Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante	1:100		VV-PD-PM.01.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.01.03.1	Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.01.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.01.04.1	Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.01.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.01.05.1	Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.01.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.01.06.1	Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.01.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.01.1	Pianta Piano Terra – Primo quadrante	1:100		VV-PD-PM.02.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.02.1	Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.02.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.03.1	Pianta Piano Terra – Terzo quadrante	1:100		VV-PD-PM.02.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.04.1	Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.02.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.05.1	Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.02.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.02.06.1	Pianta Piano Terra – Sesto quadrante	1:100		VV-PD-PM.02.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.01.1	Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.02.1	Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.03.1	Pianta Piano Primo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.04.1	Pianta Piano Primo – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.05.1	Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.03.06.1	Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.03.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.04.01.1	Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.04.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.04.02.1	Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.04.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.04.03.1	Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.04.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- PM.05.01.2	Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.05.01.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- PM.05.02.2	Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	1:100		VV-PD-PM.05.02.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- PM.06.01.0	Pianta Livello 0 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	1:100		VV-PD-PM.06.01.0	Sett 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- PM.06.02.0	Pianta Livello 1 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	1:100		VV-PD-PM.06.02.0	Sett 2017					
VV-PD- PM.06.03.0	Pianta Livello 2 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	1:100		VV-PD-PM.06.03.0	Sett 2017					
VV-PD- PM.06.04.0	Pianta Livello 3 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	1:100		VV-PD-PM.06.04.0	Sett 2017					
VV-PD- PM.06.05.0	Pianta Livello 4 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	1:100		VV-PD-PM.06.05.0	Sett 2017					
VV-PD- PM.07.01.0	Pianta Piano Interrato – Percorsi sanitari	1:200		VV-PD-PM.07.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.07.02.0	Pianta Piano Terra – Percorsi sanitari	1:200		VV-PD-PM.07.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.07.03.0	Pianta Piano Primo – Percorsi sanitari	1:200		VV-PD-PM.07.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.07.04.0	Pianta Piano Secondo – Percorsi sanitari	1:200		VV-PD-PM.07.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.07.05.0	Pianta Piano Terzo – Percorsi sanitari	1:200		VV-PD-PM.07.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.08.02.0	Pianta Piano Terra – Proteximetria	1:200		VV-PD-PM.08.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.08.03.0	Pianta Piano Primo – Proteximetria	1:200		VV-PD-PM.08.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- PM.08.05.0	Pianta Piano Terzo – Proteximetria	1:200		VV-PD-PM.08.05.0	Luglio 2017					
VV-PD-PM.09.01.0	Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.09.02.0	Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.09.03.0	Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.03.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.09.04.0	Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.04.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.09.05.0	Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.05.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.09.06.0	Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.09.06.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.10.01.0	Pianta Piano Terra – Primo quadrante – Apparecchiature	1:100		VV-PD-PM.10.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.10.02.0	Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.10.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.10.03.0	Pianta Piano Terra – Terzo quadrante –Apparecchiature	1:100		VV-PD-PM.10.03.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.10.04.0	Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.10.04.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.10.05.0	Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.10.05.0	Luglio 2019					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-PM.10.06.0	Pianta Piano Terra – Sesto quadrante – Apparecchiature	1:100		VV-PD-PM.10.06.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.01.0	Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.02.0	Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.03.0	Pianta Piano Primo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.03.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.04.0	Pianta Piano Primo – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.04.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.05.0	Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.05.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.11.06.0	Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.11.06.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.12.01.0	Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.12.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.12.02.0	Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.12.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.12.03.0	Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.12.03.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.13.01.0	Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.13.01.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.13.02.0	Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali	1:100		VV-PD-PM.13.02.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.14.00.0	Capitolato Arredi	A4		VV-PD-PM.14.00.0	Luglio 2019					
VV-PD-PM.15.00.0	Capitolato Apparecchiature Elettromedicali	A4		VV-PD-PM.15.00.0	Luglio 2019					

DOCUMENTI - IMPIANTI MECCANICI
SERIE IM

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- IM.00.01.1	Relazione tecnica specialistica Impianti meccanici	/		VV-PD- IM.00.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.00.02.1	Relazione di calcolo Impianti Meccanici	/		VV-PD- IM.00.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.00.03.1	Relazione di calcolo consumi energetici Art. 28 L. 10/91 e s.m.i. Impianti Meccanici	/		VV-PD- IM.00.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.00.04.1	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici Impianti Meccanici	/		VV-PD- IM.00.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.00.05.1	Relazione di calcolo condotte di scarico esterne: acque meteoriche di copertura e acque bianche viabilità e piazzali	/		VV-PD- IM.00.05.1	Aprile 2018	Maggio 2018				
VV-PD-VR.11.02.2	Relazione			VV-PD-VR.11.02.2	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-VR.11.08.0	Capitolato prestazionale degli elementi tecnici			VV-PD-VR.11.08.0	Marzo 2020					

ELABORATI GRAFICI – IMPIANTI MECCANICI

SERIE IM

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- IM.01.01.0	Schema a blocchi Impianti	/		VV-PD- IM.01.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.02.0	Schema funzionale Centrale termica	/		VV-PD- IM.01.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.03.0	Schema funzionale Centrale frigorifera	/		VV-PD- IM.01.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.04.0	Schema funzionale Centrale trigenerazione	/		VV-PD- IM.01.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.05.0	Schema funzionale Centrale idrica	/		VV-PD- IM.01.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.06.1	Schema funzionale Centrale antincendio	/		VV-PD- IM.01.06.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.07.0	Schema funzionale Centrale gas medicali	/		VV-PD- IM.01.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.08.0	Schema funzionale Sottocentrali di	/		VV-PD- IM.01.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.01.09.1	Schema funzionale UTA degenze	/		VV-PD- IM.01.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.10.1	Schema funzionale UTA. Degenze centr.	/		VV-PD- IM.01.10.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.11.1	Schema funzionale UTA. Destra	/		VV-PD- IM.01.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.12.1	Schema funzionale UTA. Studi medici	/		VV-PD- IM.01.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.13.1	Schema funzionale UTA. Parto	/		VV-PD- IM.01.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.14.1	Schema funzionale UTA blocco operatorio 1	/		VV-PD- IM.01.14.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.15.1	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2	/		VV-PD- IM.01.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.16.1	Schema funzionale UTA.pronto soccorso	/		VV-PD- IM.01.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.17.1	Schema funzionale UTA.radiologia	/		VV-PD- IM.01.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.18.1	Schema funzionale UTA. Terapia	/		VV-PD- IM.01.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.19.1	Schema funzionale UTA. Stroke unit -	/		VV-PD- IM.01.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.20.1	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi	/		VV-PD- IM.01.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.21.1	Schema funzionaleUTA. Commerciale - HALL	/		VV-PD- IM.01.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.22.1	Schema funzionale UTA.infettivi	/		VV-PD- IM.01.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.23.1	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio.	/		VV-PD- IM.01.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.24.1	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9 7	/		VV-PD- IM.01.24.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.25.1	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20	/		VV-PD- IM.01.25.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.26.1	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi	/		VV-PD- IM.01.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.27.1	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi	/		VV-PD- IM.01.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.28.1	Schema funzionale UTA. Cucina	/		VV-PD- IM.01.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.29.1	Schema funzionale UTA. Mensa self-	/		VV-PD- IM.01.29.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.30.1	Schema funzionale UTA. Farmacia-	/		VV-PD- IM.01.30.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.01.31.1	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario	/		VV-PD- IM.01.31.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.32.1	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca	/		VV-PD- IM.01.32.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.33.1	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag- spogl.-archivio 2	/		VV-PD- IM.01.33.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.34.1	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1	/		VV-PD- IM.01.34.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.01.35.1	Schema funzionale UTA asilo nido	/		VV-PD- IM.01.35.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.02.01.0	Layout Polo tecnologico Impianti meccanici	1:200 1:100		VV-PD- IM.02.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.01.0	Livello 0 Impianto HVAC Aeraulico	1:200		VV-PD- IM.03.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.08.0	Livello 1 Impianto HVAC Aeraulico	1:200		VV-PD- IM.03.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.12.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.15.0	Livello 2 Impianto HVAC Aeraulico	1:200		VV-PD- IM.03.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.17.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.03.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.22.0	Livello 3 Impianto HVAC Aeraulico	1:200		VV-PD- IM.03.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.26.0	Livello 4 Impianto HVAC Aeraulico	1:200		VV-PD- IM.03.26.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.03.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	1:100		VV-PD- IM.03.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.01.0	Livello 0 Impianto HVAC Idronico	1:200		VV-PD- IM.04.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.08.0	Livello 1 Impianto HVAC Idronico	1:200		VV-PD- IM.04.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.12.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.04.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.15.0	Livello 2 Impianto HVAC Idronico	1:200		VV-PD- IM.04.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.22.0	Livello 3 Impianto HVAC Idronico	1:200		VV-PD- IM.04.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.26.0	Livello 4 Impianto HVAC Idronico	1:200		VV-PD- IM.04.26.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.04.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	1:100		VV-PD- IM.04.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.01.0	Livello 0 Impianto Idrico sanitario	1:200		VV-PD- IM.05.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.07.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.05.08.0	Livello 1 Impianto Idrico sanitario	1:200		VV-PD- IM.05.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.12.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.15.0	Livello 2 Impianto Idrico sanitario	1:200		VV-PD- IM.05.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.22.0	Livello 3 Impianto Idrico sanitario	1:200		VV-PD- IM.05.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.26.0	Livello 4 Impianto Idrico sanitario	1:200		VV-PD- IM.05.26.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.05.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	1:100		VV-PD- IM.05.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.06.01.1	Livello 0 Impianto Scarico reflui	1:200		VV-PD- IM.06.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.02.1	Livello 0 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.06.03.1	Livello 0 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.04.1	Livello 0 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.05.1	Livello 0 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.05.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.06.1	Livello 0 - Quadrante E Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.06.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.07.1	Livello 0 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.07.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.08.1	Livello 1 Impianto Scarico reflui	1:200		VV-PD- IM.06.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.09.1	Livello 1 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.10.1	Livello 1 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.10.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.11.1	Livello 1 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.12.1	Livello 1 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.13.1	Livello 1 - Quadrante EImpianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.14.1	Livello 1 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.14.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.15.1	Livello 2 Impianto Scarico reflui	1:200		VV-PD- IM.06.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.16.1	Livello 2 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.17.1	Livello 2 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.18.1	Livello 2 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.19.1	Livello 2 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.20.1	Livello 2 - Quadrante E Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.21.1	Livello 2 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.22.1	Livello 3 Impianto Scarico reflui	1:200		VV-PD- IM.06.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.23.1	Livello 3 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.24.1	Livello 3 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.24.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.25.1	Livello 3 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.25.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.06.26.1	Livello 4 Impianto Scarico reflui	1:200		VV-PD- IM.06.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.27.1	Livello 4 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.06.28.1	Livello 4 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	1:100		VV-PD- IM.06.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.07.01.0	Livello 0 Impianto Gas medicali	1:200		VV-PD- IM.07.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.08.0	Livello 1 Impianto Gas medicali	1:200		VV-PD- IM.07.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.12.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto Gas	1:100		VV-PD- IM.07.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.15.0	Livello 2 Impianto Gas medicali	1:200		VV-PD- IM.07.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.21.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.07.22.0	Livello 3 Impianto Gas medicali	1:200		VV-PD- IM.07.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.26.0	Livello 4 Impianto Gas medicali	1:200		VV-PD- IM.07.26.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.07.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto Gas medicali	1:100		VV-PD- IM.07.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IM.08.01.1	Livello 0 Impianto Antincendio	1:200		VV-PD- IM.08.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.02.1	Livello 0 - Quadrante A Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.03.1	Livello 0 - Quadrante B Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.04.1	Livello 0 - Quadrante C Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.05.1	Livello 0 - Quadrante D Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.05.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.06.1	Livello 0 - Quadrante E Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.06.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.07.1	Livello 0 - Quadrante F Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.07.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.08.1	Livello 1 Impianto Antincendio	1:200		VV-PD- IM.08.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.09.1	Livello 1 - Quadrante A Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.10.1	Livello 1 - Quadrante B Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.10.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.11.1	Livello 1 - Quadrante C Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.12.1	Livello 1 - Quadrante D Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.13.1	Livello 1 - Quadrante EImpianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.14.1	Livello 1 - Quadrante F Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.14.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.15.1	Livello 2 Impianto Antincendio	1:200		VV-PD- IM.08.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.16.1	Livello 2 - Quadrante A Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.17.1	Livello 2 - Quadrante B Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.08.18.1	Livello 2 - Quadrante C Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.19.1	Livello 2 - Quadrante D Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.20.1	Livello 2 - Quadrante E Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.21.1	Livello 2 - Quadrante F Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.22.1	Livello 3 Impianto Antincendio	1:200		VV-PD- IM.08.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.23.1	Livello 3 - Quadrante A Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.24.1	Livello 3 - Quadrante B Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.24.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.25.1	Livello 3 - Quadrante C Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.25.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.26.1	Livello 4 Impianto Antincendio	1:200		VV-PD- IM.08.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.27.1	Livello 4 - Quadrante A Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.28.1	Livello 4 - Quadrante B Impianto Antincendio	1:100		VV-PD- IM.08.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.08.29.0	Isola ecologica impianto antincendio			VV-PD- IM.08.29.0	Aprile 2020					
VV-PD- IM.08.30.0	Centro gestione Emergenze impianto anticendio			VV-PD- IM.08.30.0	Aprile 2020					
VV-PD- IM.09.01.1	Planimetria Generale - Linee esterne	1:500		VV-PD- IM.09.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IM.10.01.0	Planimetria Esterna – Impianto di irrigazione	1:500		VV-PD- IM.10.01.0	Marzo 2018					
VV-PD- IM.11.01.2	Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura	1:500		VV-PD- IM.11.01.2	Aprile 2018	Maggio 2018	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.01.2	Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali			VV-PD-IM.12.01.2	Aprile 2018	Maggio 2018	Luglio 2019			
VV-PD-VR.11.10.0	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE ASSI PRINCIPALI RETICOLO PRINCIPALE E RELATIVE AREE DI INFLUENZA			VV-PD-VR.11.10.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.11.0	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE AREE DI INFLUENZA RETICOLO DI DRENAGGIO LUNGO LA VIABILITA			VV-PD-VR.11.11.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.12.0	PLANIMETRIA GENERALE SCHEMA COMPLETO RETE DI DRENAGGIO AREA OSPEDALIERA			VV-PD-VR.11.12.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.13.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D			VV-PD-VR.11.13.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.14.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO –			VV-PD-VR.11.14.0	Marzo 2020					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-VR.11.15.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO –			VV-PD-VR.11.15.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.16.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO –			VV-PD-VR.11.16.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.17.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – PARTICOLARI COSTRUTTIVI			VV-PD-VR.11.17.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.18.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D PROFILI			VV-PD-VR.11.18.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.19.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D PROFILI			VV-PD-VR.11.19.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.20.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO E PROFILI			VV-PD-VR.11.20.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.21.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO E PROFILI			VV-PD-VR.11.21.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.22.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO H PROFILI			VV-PD-VR.11.22.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.23.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO H PROFILI			VV-PD-VR.11.23.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.24.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINI B			VV-PD-VR.11.24.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.25.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINI L1 – L3b – L3c			VV-PD-VR.11.25.0	Marzo 2020					
VV-PD-VR.11.26.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE RACCOLTA ACQUE SUPERFICIALI			VV-PD-VR.11.26.0	Marzo 2020					
VV-PD- IM.13.01.0	Realizzazione del Centro Gestione delle emergenze	01:50		VV-PD- IM.13.01.0	Luglio 2019					
VV-PD- IM.13.02.0	Realizzazione dell'Isola Ecologica	01:50		VV-PD- IM.13.02.0	Luglio 2019					

DOCUMENTI - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Serie IE

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- IE.00.01.1	Relazione tecnica specialistica Impianti elettrici e speciali	/		VV-PD- IE.00.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.00.02.1	Relazione di calcolo Impianti Elettrici	/		VV-PD- IE.00.02.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.00.03.0	Disciplinare descrittivo degli elementi tecnici Impianti Elettrici e Speciali	/		VV-PD- IE.00.03.0	Luglio 2017					

ELABORATI GRAFICI – IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Serie IE

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- IE.01.01.1	Tipologico Stanza di degenza Impianti elettrici e speciali	1:50		VV-PD- IE.01.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.01.02.1	Tipologico Sala operatoria Impianti elettrici e speciali	1:50		VV-PD- IE.01.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.01.03.1	Tipologico Ambulatorio Impianti elettrici e speciali	1:50		VV-PD- IE.01.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.02.01.1	Centrali tecnologiche Impianto di	1:100		VV-PD- IE.02.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.02.02.1	Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione	1:100		VV-PD- IE.02.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.02.03.0	Centrali tecnologiche Impianti speciali	1:100		VV-PD- IE.02.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.02.04.1	Cabina MT/BT Impianti elettrici e speciali	1:100		VV-PD- IE.02.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.02.05.1	Planimetria generale Distribuzione elettrica principale	1:500		VV-PD- IE.02.05.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.03.01.1	Planimetria esterna Impianti elettrici e	1:500		VV-PD- IE.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.03.02.2	Impianto Fotovoltaico	1:250		VV-PD- IE.03.02.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.03.03.1	Impianto di terra ed impianto LPS	1:500		VV-PD- IE.03.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.03.04.2	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali	1:100		VV-PD- IE.03.04.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.03.05.1	Isola ecologica Impianti elettrici e speciali	1:100		VV-PD- IE.03.05.1	Sett 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.01.1	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale	1:200		VV-PD- IE.04.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.02.1	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.03.0	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.04.1	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.05.1	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.05.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.06.0	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.07.0	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.08.1	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale	1:200		VV-PD- IE.04.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.09.0	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.10.0	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.11.0	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.12.1	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.13.1	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.14.0	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.15.1	Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale	1:200		VV-PD- IE.04.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.16.1	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.04.17.1	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.18.0	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.19.1	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.20.1	Pianta Livello 2- Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.21.1	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.22.0	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale	1:200		VV-PD- IE.04.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.23.0	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.24.0	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.25.0	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.04.26.2	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica principale	1:200		VV-PD- IE.04.26.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.04.27.1	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.04.28.1	Pianta Livello 4 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	1:100		VV-PD- IE.04.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.01.1	Pianta Livello 0 - Impianto di	1:200		VV-PD- IE.05.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.02.0	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.03.0	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.04.0	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.05.0	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.06.0	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.07.0	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.08.1	Pianta Livello 1 - Impianto di	1:200		VV-PD- IE.05.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.09.0	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.10.0	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.11.0	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.12.0	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.12.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.05.13.0	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.14.0	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.15.1	Pianta Livello 2 - Impianto di	1:200		VV-PD- IE.05.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.16.1	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.17.1	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.18.1	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.19.1	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.20.1	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.21.0	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.22.1	Pianta Livello 3 - Impianto di	1:200		VV-PD- IE.05.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.23.0	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.24.0	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.25.0	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.26.1	Pianta Livello 4 - Impianto di	1:200		VV-PD- IE.05.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.05.27.0	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.05.28.0	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	1:100		VV-PD- IE.05.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.01.2	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV	1:200		VV-PD- IE.06.01.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.06.02.2	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.02.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.06.03.1	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.04.0	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.05.1	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.05.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.06.1	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.06.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.07.0	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.08.1	Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV	1:200		VV-PD- IE.06.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.09.1	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.06.10.0	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.11.1	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.12.1	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.13.1	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.14.0	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.15.2	Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV	1:200		VV-PD- IE.06.15.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.06.16.2	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.16.0	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.06.17.0	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.18.1	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.19.2	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.19.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020			
VV-PD- IE.06.20.1	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.21.1	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.22.1	Pianta Livello 3 - Impianti FM, dati e TV	1:200		VV-PD- IE.06.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.23.1	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.24.0	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.25.0	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.26.1	Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV	1:200		VV-PD- IE.06.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.06.27.0	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.06.28.1	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	1:100		VV-PD- IE.06.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.07.01.1	Pianta Livello 0 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:200		VV-PD- IE.07.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.07.02.0	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.03.0	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.04.0	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.05.0	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.05.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.07.06.0	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.07.0	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.08.0	Pianta Livello 1 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:200		VV-PD- IE.07.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.09.0	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.10.0	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.11.0	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.12.0	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.12.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.13.0	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.14.0	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.15.0	Pianta Livello 2 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:200		VV-PD- IE.07.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.16.0	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.17.0	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.18.1	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.07.19.0	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.20.0	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.21.0	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.22.0	Pianta Livello 3 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:200		VV-PD- IE.07.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.23.0	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.24.0	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.25.0	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.26.0	Pianta Livello 4 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:200		VV-PD- IE.07.26.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.27.0	Pianta Livello 4- Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	1:100		VV-PD- IE.07.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.07.28.0	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione	1:100		VV-PD- IE.07.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.01.0	Pianta Livello 0 - Impianti Speciali	1:200		VV-PD- IE.08.01.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.08.02.0	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.03.0	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.04.0	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.05.0	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.06.0	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.07.0	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.08.0	Pianta Livello 1 - Impianti Speciali	1:200		VV-PD- IE.08.08.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.09.0	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.09.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.10.0	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.10.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.11.0	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.11.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.12.0	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.12.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.13.0	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.13.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.14.0	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.14.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.15.0	Pianta Livello 2 - Impianti Speciali	1:200		VV-PD- IE.08.15.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.16.0	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.16.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.17.0	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.17.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.18.0	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.18.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.19.0	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.19.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.20.0	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.20.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.21.0	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.21.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.22.0	Pianta Livello 3 - Impianti Speciali	1:200		VV-PD- IE.08.22.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.23.0	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.23.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.24.0	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.24.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.25.0	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.25.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.26.0	Pianta Livello 4 - Impianti Speciali	1:200		VV-PD- IE.08.26.0	Luglio 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IE.08.27.0	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.27.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.08.28.0	Pianta Livello 4 - Quadrante B - Impianti Speciali	1:100		VV-PD- IE.08.28.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.09.01.0	Pianta Livello 0 - Area di pertinenza quadri elettrici	1:200		VV-PD- IE.09.01.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.09.02.0	Pianta Livello 1 - Area di pertinenza quadri elettrici	1:200		VV-PD- IE.09.02.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.09.03.0	Pianta Livello 2 - Area di pertinenza quadri elettrici	1:200		VV-PD- IE.09.03.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.09.04.0	Pianta Livello 3 - Area di pertinenza quadri elettrici	1:200		VV-PD- IE.09.04.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.09.05.0	Pianta Livello 4 e 5 - Area di pertinenza quadri elettrici	1:200		VV-PD- IE.09.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.10.01.1	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT	/		VV-PD- IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.10.02.1	Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione	/		VV-PD- IE.10.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.10.03.1	Schema a blocchi - Impianto di diffusione sonora (EVAC)	/		VV-PD- IE.10.03.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.10.04.1	Schema a blocchi - Impianto rilevazione incendi	/		VV-PD- IE.10.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- IE.10.05.0	Schema a blocchi - Impianto chiamata infermieri	/		VV-PD- IE.10.05.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.10.06.0	Schema a blocchi impianto controllo accessi, TVCC, cablaggio strutturato	/		VV-PD- IE.10.06.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.10.07.0	Schema a blocchi - Sistema controllo e gestione impianti	/		VV-PD- IE.10.07.0	Luglio 2017					
VV-PD- IE.11.01.1	Schemi unifilari quadri elettrici principali	/		VV-PD- IE.11.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019				

DOCUMENTI – INTERFERENZE

Serie INT

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- INT.00.01.0	Relazione sulle interferenze	/		VV-PD- INT.00.01.0	Sett 2017					

ELABORATI GRAFICI – INTERFERENZE

Serie INT

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- INT.01.01.0	Planimetria con individuazione delle interferenze	1:500		VV-PD- INT.01.01.0	Sett 2017					
VV-PD- INT.01.02.0	Progetto di risoluzione delle interferenze	1:500		VV-PD- INT.01.02.0	Sett 2017					

DOCUMENTI - PREVENZIONE INCENDI

Serie PI

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- PI.00.01.1	Relazione tecnica specialistica Prevenzione Incendi	/		VV-PD- PI.00.01.1	Sett 2017	Aprile 2018				

ELABORATI GRAFICI – PREVENZIONE INCENDI

Serie PI

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- PI.01.01.1	Planimetria generale Prevenzione Incendi	1:500		VV-PD- PI.01.01.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.02.01.2	Pianta livello 0 Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.01.2	Sett 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.02.2	Pianta Livello 1 Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.02.2	Sett 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.03.2	Pianta Livello 2 Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.03.1	Sett 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.04.1	Pianta Livello 3 Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.04.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.02.05.1	Pianta Livello 4 Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.05.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.02.06.1	Pianta Livello 5 - Copertura Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.06.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.02.07.2	Pianta livello 0 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.02.07.2	Nov 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.08.2	Pianta Livello 1 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione	1:200		VV-PD- PI.02.08.2	Nov 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.09.2	Pianta Livello 2 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione	1:200		VV-PD- PI.02.09.2	Nov 2017	Aprile 2018	Luglio 2019			
VV-PD- PI.02.10.1	Pianta Livello 3 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione	1:200		VV-PD- PI.02.10.1	Nov 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.02.11.1	Pianta Livello 4 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione	1:200		VV-PD- PI.02.11.1	Nov 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.03.01.1	Locale Centrale Termica - Pianta e sezione Prevenzione Incendi	1:50		VV-PD- PI.03.01.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.03.02.1	Locali Gruppi Elettrogeni - Pianta e sezione Prevenzione Incendi	1:50		VV-PD- PI.03.02.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.03.03.1	locali tecnici Prevenzione Incendi	1:100		VV-PD- PI.03.03.1	Sett 2017	Aprile 2018				
VV-PD- PI.03.04.0	Isola ecologica e centro gestione	1:50		VV-PD-PI.03.04.0	Aprile 2020					
VV-PD- PI.04.01.1	Sezioni Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.04.01.1	set-17	Aprile 2018				
VV-PD- PI.04.02.1	Prospetti Prevenzione Incendi	1:200		VV-PD- PI.04.02.1	Sett 2017	Aprile 2018				

DOCUMENTI – SICUREZZA

Serie SC

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD- SC.01.00.1	Aggiornamento delle linee guida per la stesura del piano di sicurezza			VV-PD- SC.01.00.1	Luglio 2017	Luglio 2019				
VV-PD- SC.02.00.0	Viabilità generale di accesso al cantiere			VV-PD- SC.02.00.0	Ottobre 2017					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- SC.03.00.1	Viabilità di cantiere			VV-PD- SC.03.00.0	Ottobre 2017	Luglio 2019				

DOCUMENTI – SERIE ECONOMICA

Serie EC

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3	REV.4	REV.5
VV-PD-EC.03.01.1	Pianta Piano Interrato Reparti			VV-PD-EC.03.01.1	Ottobre 2017	Luglio 2019				
VV-PD-EC.03.02.0	Pianta Piano Terra Reparti			VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.03.0	Pianta Piano Primo Reparti			VV-PD-EC.03.03.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.04.0	Pianta Piano Secondo Reparti			VV-PD-EC.03.04.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.05.0	Pianta Piano Terzo Reparti			VV-PD-EC.03.05.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.06.0	Pianta Piano Interrato Corti Interne e Centrali Tecnologiche			VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.07.0	Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.08.0	Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.09.0	Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.10.0	Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.11.0	Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.12.0	Pianta Fondazioni			VV-PD-EC.03.12.0	Ottobre 2017					
VV-PD-EC.03.13.0	Pianta Fondazioni - Cunicoli			VV-PD-EC.03.13.0	Ottobre 2017					

SERIE ECONOMICA

Serie EC

VV-PD-EC.04.01.2	Computo metrico estimativo Opere edili			VV-PD-EC.04.01.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.02.2	Computo metrico estimativo Sistemazioni esterne			VV-PD-EC.04.02.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.03.1	Computo metrico estimativo Strutture			VV-PD-EC.04.03.1	Novembre 2019	Aprile 2020				
VV-PD-EC.04.04.2	Computo metrico estimativo Varianti			VV-PD-EC.04.04.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD-EC.04.05.2	Computo metrico estimativo Impianti meccanici			VV-PD-EC.04.05.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.06.2	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali			VV-PD-EC.04.06.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.07.2	Elenco prezzi unitari Opere edili			VV-PD-EC.04.07.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.08.2	Elenco prezzi unitari Sistemazioni esterne			VV-PD-EC.04.08.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.09.1	Elenco prezzi unitari Strutture			VV-PD-EC.04.09.1	Novembre 2019	Aprile 2020				
VV-PD-EC.04.10.2	Elenco prezzi unitari Varianti			VV-PD-EC.04.10.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.11.2	Elenco prezzi unitari Impianti meccanici			VV-PD-EC.04.11.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.12.2	Elenco prezzi unitari Impianti elettrici e speciali			VV-PD-EC.04.12.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.13.2	Analisi nuovi prezzi Opere edili			VV-PD-EC.04.13.1	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.14.2	Analisi nuovi prezzi Sistemazioni esterne			VV-PD-EC.04.14.1	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.15.1	Analisi nuovi prezzi Strutture			VV-PD-EC.04.15.1	Novembre 2019	Aprile 2020				
VV-PD-EC.04.16.2	Analisi nuovi prezzi Varianti			VV-PD-EC.04.16.1	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-EC.04.17.1	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici			VV-PD-EC.04.17.1	Novembre 2019	Luglio 2020				
VV-PD-EC.04.18.2	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali			VV-PD-EC.04.18.2	Novembre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020			
VV-PD-VR.10.03.2	Computo metrico estimativo			VV-PD-VR.10.03.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020			
VV-PD-VR.10.04.2	Elenco prezzi unitari			VV-PD-VR.10.04.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020			
VV-PD-VR.10.04A.1	Analisi prezzi			VV-PD-VR.10.04A.1	Ottobre 2019	Aprile 2020				
VV-PD-VR.12.03.0	Calcolo sommario di spesa del progetto definitivo			VV-PD-VR.12.03.0	Luglio 2019					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMISSARIO DELEGATO

Ordinanza del Presidente del Consiglio Dei Ministri

n° 3635 del 21 Dicembre 2007

Allegato 3

Concedente:

REGIONE CALABRIA
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

Concessionario:

VIBO HOSPITAL SERVICE S.p.A.

Sede legale: Rovigo (RO) - viale delle Industrie n.8 - C.F. e P.I.: 01494300294

Attività:

CONTRATTO DI CONCESSIONE AI SENSI DELL'ART. 144 DEL D.LGS. 163/06 AVENTE AD OGGETTO LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA E LA GESTIONE, PER L'INTERA DURATA DELLA CONCESSIONE, DEI SERVIZI DI SUPPORTO NON SANITARI NONCHE' DEI SERVIZI COMMERCIALI COMPATIBILI CON L'ATTIVITA' SANITARIA.

R.T.P.

SINTAGMA SRL - Capogruppo mandataria
Via Roberta 1 - 06132 San Martino in campo - Perugia
sintagma@pec.sintagma-ingegneria.it

STUDIO ANGOTTI SRL - Mandante
Via Carmine Lidonnici 15 - 88100 Catanzaro
studioangottisrl@arubapec.it

PRISMA ENGINEERING SRL - Mandante
Via IX Febbraio 2/A - 35020 Villatora di Saonara - Padova
prisma@pec.prismaengineering.it

STUDIO ANDREATTA & PARTNERS SRL - Mandante
Via Enrico Fermi 19 - 31011 Asolo - Treviso
studioandreattaepartners@legalmail.it

APPROVAZIONE REGIONE CALABRIA

RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO
Ing. Domenico Pallaria

VALIDAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO - VARIANTI NORMATIVE

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA
1	Aggiornamento Analisi Nuovi Prezzi	Luglio 2020
0	Aggiornamento a seguito contraddittorio con Rina Check su rapporto RC23 e RC28	Aprile 2020

Redatto: -	ELENCO ELABORATI VARIANTI NORMATIVE	Commessa: SE001
Verificato: -		Tavola n°: VV-PD-VN.EE.00.01.1
Approvato: -		Data: Luglio 2019
File: VV-PD-VN.EE.00.01.1		Scala: /

© Copyright by Vibo Hospital Service S.p.a Rovigo ITALY - Vietata la riproduzione o la trasmissione del disegno secondo le vigenti disposizioni di legge

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.01 – ADEGUAMENTO NORMATIVO CEI 64-8** **SEZ.7 AGOSTO 2015**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.01.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.01.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.01.02.1	Relazione			VV-PD-VN.01.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019		
VV-PD-VN.01.03.3	Quadro comparativo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.01.03.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.01.03A.2	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.01.03A.2	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.01.03B.2	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.01.03B.2	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.01.04.3	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.01.04.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.01.05.3	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.01.05.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.01.06.3	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.01.06.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.01.07.3	Quadro economico			VV-PD-VN.01.07.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	
VV-PD- IE.10.01.1	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT			VV-PD- IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.10.02.1	Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione			VV-PD- IE.10.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.11.01.1	Schemi unifilari quadri elettrici principali			VV-PD- IE.11.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.06.01.2	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV			VV-PD- IE.06.01.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020	
VV-PD- IE.06.08.1	Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV			VV-PD- IE.06.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.06.15.2	Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV			VV-PD- IE.06.15.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020	
VV-PD- IE.06.26.1	Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV			VV-PD- IE.06.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.02 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N.106**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.02.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.02.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.02.02.2	Relazione			VV-PD-VN.02.02.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	
VV-PD-VN.02.03.3	Quadro comparativo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.02.03.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.02.03A.1	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.02.03A.1	Ottobre 2019	Luglio 2020		
VV-PD-VN.02.03B.2	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrci			VV-PD-VN.02.03B.2	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.02.04.2	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.02.04.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VN.02.05.3	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.02.05.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.02.06.3	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.02.06.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.02.07.3	Quadro economico			VV-PD-VN.02.07.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	
VV-PD- IE.02.02.1	Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione			VV-PD- IE.02.02.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.02.04.1	Cabina MT/BT Impianti elettrici e speciali			VV-PD- IE.02.04.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.01.1	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.08.1	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.15.1	Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.22.0	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.22.0	Luglio 2017			
VV-PD- IE.04.26.2	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.26.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020	
VV-PD- IE.11.01.1	Schemi unifilari quadri elettrici principali			VV-PD- IE.11.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.03 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 3 MARZO 2011 N.28** **IMPIANTO FOTOVOLTAICO**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.03.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.03.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.03.02.1	Relazione			VV-PD-VN.03.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019		
VV-PD-VN.03.03.2	Quadro comparativo – Impianti elettrci			VV-PD-VN.03.03.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VN.03.04.2	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.03.04.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VN.03.05.3	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.03.05.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.03.06.2	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.03.06.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VN.03.07.2	Quadro economico			VV-PD-VN.03.07.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	
VV-PD-IE.03.02.2	Impianto fotovoltaico			VV-PD-IE.03.02.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020	
VV-PD-EC.03.02.0	Pianta piano terra – Reparti			VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.06.0	Pianta piano interrato – Corti interne e centrali tecnologiche			VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.07.0	Pianta piano terra – Corti interne e coperture			VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.08.0	Pianta piano primo – Corti interne e coperture			VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.09.0	Pianta piano secondo – Corti interne e coperture			VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.10.0	Pianta piano terzo – Corti interne e coperture			VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017			
VV-PD-EC.03.11.0	Pianta piano copertura – Corti interne e coperture			VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017			
VV-PD-A10.01.01.0	Edificio isola ecologica – Piante quotate, prospetti, sezioni			VV-PD-A10.01.01.0	Sett 2017	Luglio 2019		
VV-PD-A10.02.01.0	Edificio gestione emergenza – Piante quotate, prospetti, sezioni			VV-PD-A10.02.01.0	Sett 2017	Luglio 2019		
VV-PD-IM.08.29.0	Isola ecologica impianto antincendio			VV-PD-IM.08.29.0	Aprile 2020			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-IM.08.30.0	Centro gestione emergenze impianto antincendio			VV-PD-IM.08.30.0	Aprile 2020			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.04 – ADEGUAMENTO NORMATIVO UNI EN 1838** **SETTEMBRE 2013** **ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.04.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.04.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.04.02.1	Relazione			VV-PD-VN.04.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019		
VV-PD-VN.04.03.2	Quadro comparativo – Impianti elettrici			VV-PD-VN.04.03.2	Gennaio 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.04.04.2	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.04.04.2	Gennaio 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.04.05.2	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.04.05.2	Gennaio 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.04.06.2	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.04.06.2	Gennaio 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.04.07.2	Quadro economico			VV-PD-VN.04.07.2	Gennaio 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VN.04.08.0	Pianta livello 0 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante			VV-PD-VN.04.08.0	Ottobre 2019			
VV-PD-VN.04.09.0	Pianta livello 1 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante			VV-PD-VN.04.09.0	Ottobre 2019			
VV-PD-VN.04.10.0	Pianta livello 2 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante			VV-PD-VN.04.10.0	Ottobre 2019			
VV-PD-VN.04.11.0	Pianta livello 3 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante			VV-PD-VN.04.11.0	Ottobre 2019			
VV-PD-VN.04.12.0	Pianta livello 4 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante			VV-PD-VN.04.12.0	Ottobre 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE
Serie VN.05 – VARIANTE ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N. 106
ISOLAMENTI

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VN.05.01.2	Elenco elaborati			VV-PD-VN.05.01.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VN.05.02.1	Relazione			VV-PD-VN.05.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019	
VV-PD-VN.05.03.2	Quadro comparativo Impianti meccanici			VV-PD-VN.05.03.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VN.05.03A.0	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo			VV-PD-VN.05.03A.0	Ottobre 2019		
VV-PD-VN.05.03B.1	Computo metrico estimativo Definitivo			VV-PD-VN.05.03B.1	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VN.05.04.1	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici			VV-PD-VN.05.04.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.05.05.1	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici			VV-PD-VN.05.05.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.05.06.2	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.05.06.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VN.05.07.2	Quadro Economico			VV-PD-VN.05.07.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD- IM.04.01.0	Livello 0 Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.01.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.02.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.03.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.04.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.05.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.06.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.07.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.08.0	Livello 1 Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.08.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.09.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.10.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.11.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.12.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.13.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.14.0	Luglio 2017		

G.EE

Pagina

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE
Serie VN.05 – VARIANTE ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N. 106
ISOLAMENTI

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD- IM.04.15.0	Livello 2 Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.15.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.16.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.17.0	Luglio 2017		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.04.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.18.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.19.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.20.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.21.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.22.0	Livello 3 Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.22.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.23.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.24.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.25.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.26.0	Livello 4 Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.26.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.27.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.04.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico			VV-PD- IM.04.28.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.01.0	Livello 0 Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.01.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.02.0	Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.02.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.03.0	Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.03.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.04.0	Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.04.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.05.0	Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.05.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.06.0	Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.06.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.07.0	Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.07.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.08.0	Livello 1 Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.08.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.09.0	Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.09.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.10.0	Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.10.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.11.0	Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.11.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.12.0	Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.12.0	Luglio 2017		

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD- IM.05.13.0	Livello 1 - Quadrante EImpianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.13.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.14.0	Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.14.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.15.0	Livello 2 - Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.15.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.16.0	Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.16.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.17.0	Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.17.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.18.0	Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.18.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.19.0	Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.19.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.20.0	Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.20.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.21.0	Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.21.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.22.0	Livello 3 -Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.22.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.23.0	Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.23.0	Luglio 2017		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- IM.05.24.0	Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.24.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.25.0	Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.25.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.26.0	Livello 4 - Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.26.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.27.0	Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.27.0	Luglio 2017		
VV-PD- IM.05.28.0	Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario			VV-PD- IM.05.28.0	Luglio 2017		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.06 – ADEGUAMENTO NORMATIVO UNI 9795** **OTTOBRE 6013** **RILEVAZIONE FUMI E DIFFUSIONE SONORA**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.06.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.06.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.06.02.1	Relazione			VV-PD-VN.06.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019		
VV-PD-VN.06.03.3	Quadro comparativo – Impianti elettrci			VV-PD-VN.06.03.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.06.04.3	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.06.04.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.06.05.3	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.06.05.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.06.06.3	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.06.06.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.06.07.0	Pianta livello 0 - Impianto di rilevazione incendi			VV-PD-VN.06.07.0	Gennaio 2018			
VV-PD-VN.06.08.0	Pianta livello 1 - Impianto di rilevazione incendi			VV-PD-VN.06.08.0	Gennaio 2018			
VV-PD-VN.06.09.0	Pianta livello 2 - Impianto di rilevazione incendi			VV-PD-VN.06.09.0	Gennaio 2018			
VV-PD-VN.06.10.0	Pianta livello 3 - Impianto di rilevazione incendi			VV-PD-VN.06.10.0	Gennaio 2018			
VV-PD-VN.06.11.0	Pianta livello 4 - Impianto di rilevazione incendi			VV-PD-VN.06.11.0	Gennaio 2018			
VV-PD-VN.06.12.3	Quadro economico			VV-PD-VN.06.12.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	
VV-PD- IE.04.01.1	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.08.1	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.08.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.15.1	Pianta Livello 6 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IE.04.22.0	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.66.0	Luglio 2017			
VV-PD- IE.04.26.1	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.04.66.1	Luglio 2017	Luglio 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE Serie VN.07 – ADEGUAMENTO NORMATIVO
DELIBERAZIONE 2 MAGGIO 2013 180/2013/R/EEL RIFASATORI

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VN.07.01.2	Elenco elaborati			VV-PD-VN.07.01.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VN.07.02.1	Relazione			VV-PD-VN.07.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019	
VV-PD-VN.07.03.1	Quadro comparativo – Impianti elettrci			VV-PD-VN.07.03.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.07.04.1	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.07.04.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.07.05.1	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.07.05.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.07.06.1	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.07.06.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.07.12.1	Quadro economico			VV-PD-VN.07.12.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 6
VV-PD-IE.10.01.1	Schema a blocchi rete distribuzione MT/BT			VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE Serie VN.08 – ADEGUAMENTO NORMATIVO REGOLAMENTO (UE) N. 548/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 21 MAGGIO 2014 TRASFORMATORI	G.EE Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VN.08.01.2	Elenco elaborati			VV-PD-VN.08.01.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VN.08.02.1	Relazione			VV-PD-VN.08.02.1	Gennaio 2018	Ottobre 2019	
VV-PD-VN.08.03.1	Quadro comparativo – Impianti elettrci			VV-PD-VN.08.03.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.08.04.1	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici			VV-PD-VN.08.04.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.08.05.1	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici			VV-PD-VN.08.05.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.08.06.1	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.08.06.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	
VV-PD-VN.08.07.1	Quadro economico			VV-PD-VN.08.07.1	Gennaio 2018	Luglio 2020	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 6
VV-PD-IE.10.01.1	Schema a blocchi rete distribuzione MT/BT			VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VN.09 – ADEGUAMENTO NORMATIVO** **REGOLAMENTO (UE) 1253/2014 UTA**	G.EE	
	Pagina	

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VN.09.01.3	Elenco elaborati			VV-PD-VN.09.01.3	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VN.09.02.2	Relazione			VV-PD-VN.09.02.2	Gennaio 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	
VV-PD-VN.09.03.1	Quadro comparativo – Impianti meccanici			VV-PD-VN.09.03.1	Gennaio 2018	Luglio 2020		
VV-PD-VN.09.04.1	Elenco Prezzi Unitari – Impianti meccanici			VV-PD-VN.09.04.1	Gennaio 2018	Luglio 2020		
VV-PD-VN.09.05.1	Analisi nuovi prezzi – Impianti meccanici			VV-PD-VN.09.05.1	Gennaio 2018	Luglio 2020		
VV-PD-VN.09.06.1	Corrispettivi diritti tecnici			VV-PD-VN.09.06.1	Gennaio 2018	Luglio 2020		
VV-PD-VN.09.07.1	Quadro economico			VV-PD-VN.09.07.1	Gennaio 2018	Luglio 2020		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	
VV-PD- IM.01.09.1	Schema funzionale UTA degenze			VV-PD- IM.01.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.10.1	Schema funzionale UTA. Degenze centr.			VV-PD- IM.01.10.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.11.1	Schema funzionale UTA. Destra			VV-PD- IM.01.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.12.1	Schema funzionale UTA. Studi medici			VV-PD- IM.01.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.13.1	Schema funzionale UTA. Parto			VV-PD- IM.01.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.14.1	Schema funzionale UTA blocco operatorio 1			VV-PD- IM.01.14.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.15.1	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2			VV-PD- IM.01.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.16.1	Schema funzionale UTA.pronto soccorso			VV-PD- IM.01.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.17.1	Schema funzionale UTA.radiologia			VV-PD- IM.01.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.18.1	Schema funzionale UTA. Terapia intensiva			VV-PD- IM.01.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.19.1	Schema funzionale UTA. Stroke unit -UTIC			VV-PD- IM.01.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD- IM.01.20.1	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi			VV-PD- IM.01.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.21.1	Schema funzionaleUTA. Commerciale - HALL			VV-PD- IM.01.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.22.1	Schema funzionale UTA.infettivi			VV-PD- IM.01.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.23.1	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.			VV-PD- IM.01.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.24.1	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7			VV-PD- IM.01.24.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.25.1	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20			VV-PD- IM.01.25.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.26.1	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi			VV-PD- IM.01.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.27.1	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi			VV-PD- IM.01.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.28.1	Schema funzionale UTA. Cucina			VV-PD- IM.01.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.29.1	Schema funzionale UTA. Mensa self-service			VV-PD- IM.01.29.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.30.1	Schema funzionale UTA. Farmacia- morgue			VV-PD- IM.01.30.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.31.1	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario			VV-PD- IM.01.31.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.32.1	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca			VV-PD- IM.01.32.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.33.1	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag-spogl.-archivio 2			VV-PD- IM.01.33.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.34.1	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1			VV-PD- IM.01.34.1	Luglio 2017	Luglio 2019		
VV-PD- IM.01.35.1	Schema funzionale UTA asilo nido			VV-PD- IM.01.35.1	Luglio 2017	Luglio 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE
Serie VN.10 – ADEGUAMENTO NORMATIVO EN 81-20/EN 81-50 AGOSTO 2014
ASCENSORI

A carico di	Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	Data Revisione
Concessionario	VV-PD-VN.10.01.1	Elenco elaborati	-	A4	VV-PD-VN.10.01.1	Ottobre 2019	
Concessionario	VV-PD-VN.10.02.1	Relazione	-	A4	VV-PD-VN.10.02.1	Ottobre 2019	
Concessionario	VV-PD-VN.10.03.0	Quadro comparativo Impianti elettrici	-	A4	VV-PD-VN.10.03.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.04.0	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	-	A4	VV-PD-VN.10.04.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.05.0	Livello 0 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.05.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.06.0	Livello 1 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.06.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.07.0	Livello 2 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.07.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.08.0	Livello 3 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.08.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.09.1	Livello 4 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.09.1	Ottobre 2019	
Concessionario	VV-PD-VN.10.10.0	Livello 5 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	-		VV-PD-VN.10.10.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.11.0	Corrispettivi diritti tecnici	-	A4	VV-PD-VN.10.11.0	Gennaio 2018	
Concessionario	VV-PD-VN.10.12.0	Quadro Economico	-	A4	VV-PD-VN.10.12.0	Gennaio 2018	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMISSARIO DELEGATO
Ordinanza del Presidente del Consiglio Dei Ministri
n° 3635 del 21 Dicembre 2007

Concedente:

REGIONE CALABRIA
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

Concessionario:

VIBO HOSPITAL SERVICE S.p.A.

Sede legale: Rovigo (RO) - viale delle Industrie n.8 - C.F. e P.I.: 01494300294

Attività:

CONTRATTO DI CONCESSIONE AI SENSI DELL'ART. 144 DEL D.LGS. 163/06 AVENTE AD OGGETTO LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA E LA GESTIONE, PER L'INTERA DURATA DELLA CONCESSIONE, DEI SERVIZI DI SUPPORTO NON SANITARI NONCHE' DEI SERVIZI COMMERCIALI COMPATIBILI CON L'ATTIVITA' SANITARIA.

R.T.P.

SINTAGMA SRL - Capogruppo mandataria
Via Roberta 1 - 06132 San Martino in campo - Perugia
sintagma@pec.sintagma-ingegneria.it

STUDIO ANGOTTI SRL - Mandante
Via Carmine Lidonnici 15 - 88100 Catanzaro
studioangottisrl@arubapec.it

PRISMA ENGINEERING SRL - Mandante
Via IX Febbraio 2/A - 35020 Villatora di Saonara - Padova
prisma@pec.prismaengineering.it

STUDIO ANDREATTA & PARTNERS SRL - Mandante
Via Enrico Fermi 19 - 31011 Asolo - Treviso
studioandreattaepartners@legalmail.it

APPROVAZIONE REGIONE CALABRIA

RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO
Ing. Domenico Pallaria

VALIDAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO - VARIANTI RICHIESTE

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA
1	Aggiornamento Analisi Nuovi Prezzi	Luglio 2020
0	Aggiornamento a seguito contraddittorio con Rina Check su rapporto RC23 e RC28	Aprile 2020

Redatto: -	ELENCO ELABORATI VARIANTI RICHIESTE	Commessa: SE001
Verificato: -		Tavola n°: VV-PD-VR.EE.00.01.1
Approvato: -		Data: Luglio 2019
File: VV-PD-VR.EE.00.01.1		Scala: /

© Copyright by Vibo Hospital Service S.p.a Rovigo ITALY - Vietata la riproduzione o la trasmissione del disegno secondo le vigenti disposizioni di legge

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.01 – VARIANTE PALI DI FONDAZIONE**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-VR.01.01.0_4	Elenco elaborati			VV-PD-VR.01.01.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Aprile 2020
VV-PD-VR.01.02.0_2	Relazione			VV-PD-VR.01.02.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019		
VV-PD-VR.01.03.0_4	Computo metrico estimativo Opere edili Pali di fondazione			VV-PD-VR.01.03.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Aprile 2020
VV-PD-VR.01.04.0_3	Elenco Prezzi Unitari Opere edili Pali di fondazione			VV-PD-VR.01.04.0_3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.01.05.0_2	Analisi nuovi prezzi Opere edili			VV-PD-VR.01.05.0_2	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019		
VV-PD-VR.01.06.0_3	Quadro Economico			VV-PD-VR.01.06.0_3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.01.07.0_2	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.01.07.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-GEO.01.1	Relazione geologica			VV-PD-GEO.01.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.02.1	Indagini geognostiche			VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.02.1 bis	Report fotografico sondaggi			VV-PD-GEO.02.1 bis	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.03	Prove di laboratorio			VV-PD-GEO.03	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.03.bis	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia			VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019				
VV-PD-GEO.04	Relazione pericolosità sismica di base			VV-PD-GEO.04	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.05. 1	Planimetria con ubicazione indagini geologiche			VV-PD-GEO.05. 1	Luglio 2017	Gennaio 2019			
VV-PD-GEO.06. 0	Carta geologica			VV-PD-GEO.06. 0	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.07. 0	Carta geomorfologia			VV-PD-GEO.07. 0	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.08. 0	Carta idrogeologica			VV-PD-GEO.08. 0	Luglio 2017				
VV-PD-GEO.09.1.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo			VV-PD-GEO.09.1.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.09.2.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo			VV-PD-GEO.09.2.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.09.3.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo			VV-PD-GEO.09.3.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.09.4.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo			VV-PD-GEO.09.4.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.09.5.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo			VV-PD-GEO.09.5.1	Luglio 2017	Giugno 2019			
VV-PD-GEO.10.0	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura ospedaliera			VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019				
VV-PD- SE.08.02.01.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Pianta			VV-PD-SE.08.02.01.0	Sett 2017				
VV-PD- SE.08.02.02.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Profilo			VV-PD-SE.08.02.02.0	Sett 2017				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD- SE.08.02.03.0	Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria			VV-PD-SE.08.02.03.0	Sett 2017				
VV-PD- SE.08.04.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Pianta			VV-PD-SE.08.04.01.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.04.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Profilo			VV-PD-SE. 08.04.02.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.04.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria			VV-PD-SE. 08.04.03.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.05.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Pianta			VV-PD-SE. 08.05.01.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.05.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Profilo			VV-PD-SE. 08.05.02.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.05.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria			VV-PD-SE. 08.05.03.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.07.01.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Pianta			VV-PD-SE. 08.07.01.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.07.02.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Profilo			VV-PD-SE. 08.07.02.0	Sett 2017				
VV-PD-SE. 08.07.03.0	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria			VV-PD-SE. 08.07.03.0	Sett 2017				
VV-PD- A10.01.01.1	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni			VV-PD- A10.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.01.01.1	Relazione generale sulle strutture			VV-PD- ST1.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.02.01.1	Relazione geotecnica			VV-PD- ST1.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.03.01.2	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo- Edificio ospedaliero			VV-PD- ST1.03.01.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020		
VV-PD- ST1.03.03.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica			VV-PD- ST1.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.03.04.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Muri –Prima parte			VV-PD- ST1.03.04.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.03.05.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Muri- Seconda parte			VV-PD- ST1.03.05.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST1.03.06.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno- Paratie			VV-PD- ST1.03.06.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST3.00.01.0	Pianta cunicolo – Prima parte			VV-PD- ST3.00.01.0	Sett 2017				
VV-PD- ST3.00.02.0	Pianta cunicolo – Seconda parte			VV-PD- ST3.00.02.0	Sett 2017				
VV-PD- ST3.01.01.1	Pianta pali di fondazione – Primo quadrante			VV-PD- ST3.01.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST3.01.02.1	Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante			VV-PD- ST3.01.02.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD- ST3.01.03.1	Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.01.03.1	Sett 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD- ST3.01.04.1	Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante			VV-PD- ST3.01.04.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD-IM.08.29.0	Isola ecologica impianto antincendio			VV-PD-IM.08.29.0	Aprile 2020				
VV-PD-IM.08.30.0	Centro gestione emergenze impianto antincendio			VV-PD-IM.08.30.0	Aprile 2020				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.02 – VARIANTE RACCOLTA, IMMAGAZZINAMENTO E SMALTIMENTO DELLE ACQUE ZENITALI**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-VR.02.01.0_4	Elenco elaborati	-	A4	VV-PD-VR.02.01.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.02.02.1	Relazione		A4	VV-PD-VR.02.02.1	Ottobre 2017	Ottobre 2019			
VV-PD-VR.02.03.0_4	Computo metrico estimativo Opere edili		A4	VV-PD-VR.02.03.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.02.04.0	Computo metrico estimativo Impianti meccanici			VV-PD-VR.02.04.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.02.05.2	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.02.05.2	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Luglio 2020		
VV-PD-VR.02.06.0_3	Elenco Prezzi Unitari Opere edili			VV-PD-VR.02.06.0_3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.02.07.1	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici			VV-PD-VR.02.07.1	Ottobre 2017	Aprile 2020			
VV-PD-VR.02.08.2	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.02.08.2	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Luglio 2020		
VV-PD-VR.02.09.0_3	Analisi nuovi prezzi Opere edili			VV-PD-VR.02.09.0_3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.02.10.2	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.02.10.2	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Luglio 2020		
VV-PD-VR.02.11.3	Quadro Economico			VV-PD-VR.02.11.3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.02.12.0	Planimetria raccolta, immagazzinamento e smaltimento delle acque zenitali			VV-PD-VR.02.12.0	Giugno 2018				
VV-PD-VR.02.13.2	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.02.13.2	Giugno 2018	Aprile 2020	Luglio 2020		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2		
VV-PD-IM.12.01.2	Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali			VV-PD-IM.12.01.2	Aprile 2018	Maggio 2018	Luglio 2019		
VV-PD-IM.11.01.2	Vasca di raccolta acque meteoriche di copertura – Carpenteria			VV-PD-IM.11.01.2	Aprile 2018	Maggio 2018	Luglio 2019		
VV-PD-IE.03.01.1	Planimetria esterna Impianti elettrici e speciali			VV-PD-IE.03.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE Serie VR.03 – VARIANTE REPARTO MALATTIE INFETTIVE	G.EE Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VR.03.01.1	Elenco elaborati	-	A4	VV-PD-VR.03.01.1	Ottobre 2017	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.03.02.1	Relazione		A4	VV-PD-VR.02.02.0_1	Ottobre 2017	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.03.03.0	Calcolo sommario di spesa			VV-PD-VR.03.03.1	Ottobre 2017		
VV-PD-VR.03.04.0	Quadro economico			VV-PD-VR.03.04.0	Ottobre 2017		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-A2.02.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante			VV-PD-A2.02.02.1			
VV-PD-EC.03.02.0	Pianta piano terra Reparti			VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.05 – VARIANTE OPERE STRUTTURALI E IMPIANTISTICHE PER LA REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE EMERGENZE**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-VR.05.01.0_4	Elenco Elaborati		A4	VV-PD-VR.05.01.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.05.02.1	Relazione		A4	VV-PD-VR.05.02.1	Ottobre 2017	Ottobre 2019			
VV-PD-VR.05.06.0_4	Computo metrico estimativo Opere edili		A4	VV-PD-VR.05.06.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.05.07.3	Computo metrico estimativo Impianti meccanici		A4	VV-PD-VR.05.07.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.05.08.3	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali		A4	VV-PD-VR.05.08.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.05.09.0_4	Elenco Prezzi Unitari Opere edili		A4	VV-PD-VR.05.09.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.05.10.3	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici		A4	VV-PD-VR.05.10.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.05.11.3	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali		A4	VV-PD-VR.05.11.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.05.12.0_4	Analisi nuovi prezzi Opere edili		A4	VV-PD-VR.05.12.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.05.13.1	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici		A4	VV-PD-VR.05.13.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.05.14.3	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali		A4	VV-PD-VR.05.14.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.05.15.0_4	Quadro economico		A4	VV-PD-VR.05.15.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.05.16.3	Determinazione dei corrispettivi		A4	VV-PD-VR.05.16.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2		
VV-PD-A10.02.01.1	Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni		1:100	VV-PD-A10.02.01.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD-A10.02.02.1	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali		1:100	VV-PD-A10.02.02.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD-A10.03.00.0	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi		1:100	VV-PD-A10.03.00.0	Sett 2017				

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.05 – VARIANTE OPERE STRUTTURALI E IMPIANTISTICHE PER LA REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE EMERGENZE**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD- ST1.03.03.1	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica			VV-PD- ST1.03.03.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD-ST3.09.01.0	Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze			VV-PD-ST3.09.01.0	Sett 2017				
VV-PD- IM.13.01.0	Realizzazione del Centro Gestione delle emergenze			VV-PD- IM.13.01.0	Luglio 2019				
VV-PD- IE.02.05.1	Planimetria generale Distribuzione elettrica principale			VV-PD- IE.02.05.1	Sett 2017	Luglio 2019			
VV-PD-IE.03.04.2	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali			VV-PD-IE.03.04.2	Sett 2017	Luglio 2019	Aprile 2020		
VV-PD- IE.10.01.1	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT			VV-PD- IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IE.11.01.1	Schemi unifilari quadri elettrici principali			VV-PD- IE.11.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.06 – VARIANTE IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E DELLA REALIZZAZIONE DEL LOCALE CENTRO ELABORAZIONE DATI**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-VR.06.01.0_4	Elenco elaborati			VV-PD-VR.06.01.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.06.02.0_1	Relazione			VV-PD-VR.06.02.0_1	Ottobre 2017	Ottobre 2019			
VV-PD-VR.06.03.0	Pianta livello 0 – Impianti FM, dati e TV			VV-PD-VR.06.03.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.06.04.0	Pianta livello 1 – Impianti FM, dati e TV			VV-PD-VR.06.04.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.06.05.1	Pianta livello 2 – Impianti FM, dati e TV			VV-PD-VR.06.05.1	Ottobre 2017	Ottobre 2019			
VV-PD-VR.06.06.0	Pianta livello 3 – Impianti FM, dati e TV			VV-PD-VR.06.06.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.06.07.0	Pianta livello 4 – Impianti FM, dati e TV			VV-PD-VR.06.07.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.06.08.0	Schema a blocchi – Impianto controllo accessi, TVcc, cablaggio strutturato			VV-PD-VR.06.08.0	Ottobre 2017				
VV-PD-VR.06.09.2	Computo metrico estimativo Opere edili			VV-PD-VR.06.09.2	Ottobre 2017	Aprile 2020	Luglio 2020		
VV-PD-VR.06.10.1	Computo metrico estimativo Impianti meccanici			VV-PD-VR.06.10.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.06.11.3	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.06.11.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.06.12.2	Elenco Prezzi Unitari Opere edili			VV-PD-VR.06.12.2	Ottobre 2017	Aprile 2020	Luglio 2020		
VV-PD-VR.06.13.1	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici			VV-PD-VR.06.13.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.06.14.2	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.06.14.2	Ottobre 2017	Aprile 2020	Luglio 2020		
VV-PD-VR.06.15.2	Analisi nuovi prezzi Opere edili			VV-PD-VR.06.15.2	Ottobre 2017	Aprile 2020	Luglio 2020		
VV-PD-VR.06.16.1	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici			VV-PD-VR.06.16.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.06.17.3	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.06.17.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.06.18.0_4	Quadro economico			VV-PD-VR.06.18.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.06.19.3	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.06.19.3	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 2	
VV-PD-A5.01.05.0	Pianta controsoffitti livello 4		1:200	VV-PD-A5.01.05.0	Sett 2017				
VV-PD-A5.02.05.0	Pianta pavimenti livello 4		1:200	VV-PD-A5.02.05.0	Sett 2017				
VV-PD-A5.03.05.0	Pianta rivestimenti livello 4		1:200	VV-PD-A5.03.05.0	Sett 2017				
VV-PD-IM.04.28.0	Livello 4 – Quadrante B Impianto HVAC Idronico		1:100	VV-PD-IM.04.28.0	Luglio 2017				
VV-PD-IE.05.28.0	Pianta livello 4 - Impianti di illuminazione		/	VV-PD-IE.05.28.0	Luglio 2017				
VV-PD-IE.06.28.1	Pianta livello 4 - Impianti FM, dati e TV		/	VV-PD-IE.06.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV.4
VV-PD-IE.07.28.0	Pianta livello 4 - Impianti di rilevazione incendi e diffusione sonora		/	VV-PD-IE.07.28.0	Luglio 2017				
VV-PD-IE.08.28.0	Pianta livello 4 - Impianti		/	VV-PD-IE.08.28.0	Luglio 2017				
VV-PD-IE.10.01.1	Schema a blocchi rete di distribuzione MT/BT		/	VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD-IE.11.01.1	Schemi unifilari quadri elettrici principali		/	VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI NORMATIVE **Serie VR.07 – PROTEZIONE DALLA LEGIONELLA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV .3	REV.4
VV-PD-VR.07.01.0_4	Elenco elaborati			VV-PD-VR.07.01.0_4	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.07.02.1	Relazione			VV-PD-VR.07.02.1	Ottobre 2017	Luglio 2019			
VV-PD-VR.07.04.1	Computo metrico estimativo – Impianti meccanici			VV-PD-VR.07.04.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.07.05.3	Computo metrico estimativo – Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.07.05.3	Ottobre 2017	Ottobre 2019	Aprile 2020	Luglio 2020	
VV-PD-VR.07.06.1	Elenco Prezzi Unitari – Impianti meccanici			VV-PD-VR.07.06.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.07.07.1	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.07.07.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.07.08.1	Analisi nuovi prezzi – Impianti meccanici			VV-PD-VR.07.08.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.07.09.1	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici e speciali			VV-PD-VR.07.09.1	Ottobre 2017	Luglio 2020			
VV-PD-VR.07.10.0_3	Quadro economico			VV-PD-VR.07.10.0_3	Ottobre 2017	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020	
VV-PD-VR.07.11.2	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.07.11.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rap p.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2		
VV-PD- IM.01.09.1	Schema funzionale UTA			VV-PD- IM.01.09.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.10.1	Schema funzionale UTA. Degenze centr.			VV-PD- IM.01.10.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.11.1	Schema funzionale UTA. Destra			VV-PD- IM.01.11.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.12.1	Schema funzionale UTA. Studi medici			VV-PD- IM.01.12.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.13.1	Schema funzionale UTA. Parto			VV-PD- IM.01.13.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.14.1	Schema funzionale UTA blocco operatorio 1			VV-PD- IM.01.14.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.15.1	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2			VV-PD- IM.01.15.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.16.1	Schema funzionale UTA.pronto soccorso			VV-PD- IM.01.16.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.17.1	Schema funzionale UTA.radiologia			VV-PD- IM.01.17.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.18.1	Schema funzionale UTA. Terapia intensiva			VV-PD- IM.01.18.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.19.1	Schema funzionale UTA. Stroke unit -UTIC			VV-PD- IM.01.19.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.20.1	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi			VV-PD- IM.01.20.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.21.1	Schema funzionaleUTA. Commerciale - HALL			VV-PD- IM.01.21.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.22.1	Schema funzionale			VV-PD- IM.01.22.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.23.1	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.			VV-PD- IM.01.23.1	Luglio 2017	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV .3	REV.4
VV-PD- IM.01.24.1	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7			VV-PD- IM.01.24.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.25.1	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20			VV-PD- IM.01.25.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.26.1	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-			VV-PD- IM.01.26.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.27.1	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi			VV-PD- IM.01.27.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.28.1	Schema funzionale UTA.			VV-PD- IM.01.28.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.29.1	Schema funzionale UTA. Mensa self-service			VV-PD- IM.01.29.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.30.1	Schema funzionale UTA. Farmacia- morgue			VV-PD- IM.01.30.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.31.1	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario			VV-PD- IM.01.31.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.32.1	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca			VV-PD- IM.01.32.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.33.1	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag-spogl.-archivio 2			VV-PD- IM.01.33.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.34.1	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1			VV-PD- IM.01.34.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IM.01.35.1	Schema funzionale UTA asilo nido			VV-PD- IM.01.35.1	Luglio 2017	Luglio 2019			
VV-PD- IE.06.01.2	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV		1:200	VV-PD- IE.06.01.2	Luglio 2017	Luglio 2019	Aprile 2020		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.08 – VARIANTE MIGLIORAMENTO PROPRIETA' MECCANICHE TERRENO DI RIPORTO**	G.EE Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VR.08.01.0_2	Elenco elaborati			VV-PD-VR.08.01.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.02.0_2	Relazione			VV-PD-VR.08.02.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.03.0_2	Computo metrico estimativo Imprevisti per stabilizzazione			VV-PD-VR.08.03.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.04.0_2	Elenco Prezzi Unitari Imprevisti per stabilizzazione			VV-PD-VR.08.04.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.05.0_2	Quadro Economico			VV-PD-VR.08.05.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.06.0_2	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.08.06.0_2	Giugno 2018	Gennaio 2019	Ottobre 2019
VV-PD-VR.08.07.0	Area interessata da stabilizzazione a calce			VV-PD-VR.08.07.0	Ottobre 2019		

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-G.05.01.0	Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto		A4	VV-PD-G.05.01.0	Luglio 2019		
VV-PD-G.06.01.0	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo		A4	VV-PD-G.06.01.0	Luglio 2019		
VV-PD-GEO.01.1	Relazione geologica	-	A4	VV-PD-GEO.01.1	Luglio 2017	Giugno 2019	
VV-PD-GEO.02.1	Indagini geognostiche	-	A4	VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.02.1 bis	Report fotografico sondaggi		A4	VV-PD-GEO.02. bis	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.03	Prove di laboratorio	-	A4	VV-PD-GEO.03	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.03.bis	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia		A4	VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019		
VV-PD-GEO.04	Relazione pericolosità sismica di base	-	A4	VV-PD-GEO.04	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.05. 1	Planimetria con ubicazione indagini geologiche	1:1000		VV-PD-GEO.05. 1	Luglio 2017	Gennaio 2019	
VV-PD-GEO.06. 0	Carta geologica	1:5.000		VV-PD-GEO.06.0	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.07. 0	Carta geomorfologia	1.5.000		VV-PD-GEO.07.0	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.08. 0	Carta idrogeologica	1:5.000		VV-PD-GEO.08.0	Luglio 2017		
VV-PD-GEO.09.1.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.1.1	Luglio 2017	Giugno 2019	
VV-PD-GEO.09.2.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.2.1	Luglio 2017	Giugno 2019	
VV-PD-GEO.09.3.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.3.1	Luglio 2017	Giugno 2019	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.08 – VARIANTE MIGLIORAMENTO PROPRIETA'** **MECCANICHE TERRENO DI RIPORTO**	G.EE Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-GEO.09.4.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.4.1	Luglio 2017	Giugno 2019	
VV-PD-GEO.09.5.1	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	1:500 / 1:200		VV-PD-GEO.09.5.1	Luglio 2017	Giugno 2019	
VV-PD-GEO.10.0	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura ospedaliera	1:500		VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019		

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE
Serie VR.09 – VARIANTE VIE DI ESODO VERTICALI AGGIUNTIVE

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD-VR.09.01.2	Elenco elaborati			VV-PD-VR.09.01.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VR.09.02.1	Relazione			VV-PD-VR.09.02.1	Giugno 2018	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.09.03.2	Computo metrico estimativo Vie di esodo verticali aggiuntive			VV-PD-VR.09.03.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VR.09.04.2	Elenco Prezzi Unitari Vie di esodo verticali aggiuntive			VV-PD-VR.09.04.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VR.09.05.2	Analisi nuovi prezzi Vie di esodo verticali aggiuntive			VV-PD-VR.09.05.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VR.09.07.2	Quadro Economico			VV-PD-VR.09.07.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020
VV-PD-VR.09.08.2	Determinazione dei corrispettivi			VV-PD-VR.09.08.2	Giugno 2018	Ottobre 2019	Luglio 2020

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2
VV-PD- A2.01.01.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante			VV-PD- A2.01.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.01.02.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante			VV-PD- A2.01.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.01.03.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante			VV-PD- A2.01.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.01.04.1	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante			VV-PD- A2.01.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.02.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante			VV-PD- A2.02.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.02.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante			VV-PD- A2.02.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.02.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante			VV-PD- A2.02.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.02.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante			VV-PD- A2.02.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.03.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante			VV-PD- A2.03.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.03.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante			VV-PD- A2.03.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.03.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante			VV-PD- A2.03.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.03.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Quarto quadrante			VV-PD- A2.03.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.04.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante			VV-PD- A2.04.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.04.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante			VV-PD- A2.04.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.04.03.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante			VV-PD- A2.04.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.04.04.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante			VV-PD- A2.04.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.05.01.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante			VV-PD- A2.05.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.05.02.1	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante			VV-PD- A2.05.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- A2.06.01.0	Pianta di insieme copertura			VV-PD- A2.06.01.0	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST2.02.03.1	Unione impalcato Livello 0			VV-PD- ST2.02.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST2.02.04.1	Unione Impalcato Livello 1			VV-PD- ST2.02.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST2.02.05.1	Unione Impalcato Livello 2			VV-PD- ST2.02.05.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST2.02.06.1	Unione Impalcato Livello 3			VV-PD- ST2.02.06.1	Settembre 2017	Luglio 2019	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

VV-PD- ST2.02.07.1	Unione Impalcato Livello 4			VV-PD- ST2.02.07.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.02.01.1	Pianta Livello 0 – Primo quadrante			VV-PD- ST3.02.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.02.03.1	Pianta Livello 0 – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.02.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.03.01.1	Pianta Livello 1 – Primo quadrante			VV-PD- ST3.03.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.03.02.1	Pianta Livello 1 – Secondo quadrante			VV-PD- ST3.03.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.03.03.1	Pianta Livello 1 – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.03.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.03.04.1	Pianta Livello 1 – Quarto quadrante			VV-PD- ST3.03.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.04.01.1	Pianta Livello 2 – Primo quadrante			VV-PD- ST3.04.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.04.02.1	Pianta Livello 2 – Secondo quadrante			VV-PD- ST3.04.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.04.03.1	Pianta Livello 2 – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.04.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.04.04.1	Pianta Livello 2 – Quarto quadrante			VV-PD- ST3.04.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.05.01.1	Pianta Livello 3 – Primo quadrante			VV-PD- ST3.05.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.05.02.1	Pianta Livello 3 – Secondo quadrante			VV-PD- ST3.05.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.05.03.1	Pianta Livello 3 – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.05.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.05.04.1	Pianta Livello 3 – Quarto quadrante			VV-PD- ST3.05.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.06.01.1	Pianta Livello 4 – Primo quadrante			VV-PD- ST3.06.01.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.06.02.1	Pianta Livello 4 – Secondo quadrante			VV-PD- ST3.06.02.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.06.03.1	Pianta Livello 4 – Terzo quadrante			VV-PD- ST3.06.03.1	Settembre 2017	Luglio 2019	
VV-PD- ST3.06.04.1	Pianta Livello 4 – Quarto quadrante			VV-PD- ST3.06.04.1	Settembre 2017	Luglio 2019	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.10 – VARIANTE PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE**	G.EE Pagina

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1
VV-PD-VR.10.01.1	Elenco elaborati		A4	VV-PD-VR.10.01.1	Giugno 2018	Ottobre 2019
VV-PD-VR.10.02.1	Relazione		A4	VV-PD-VR.10.02.1	Giugno 2018	Ottobre 2019
VV-PD-VR.10.03.1	Computo metrico estimativo		A4	VV-PD-VR.10.03.1	Giugno 2018	Ottobre 2019
VV-PD-VR.10.04.1	Elenco Prezzi Unitari		A4	VV-PD-VR.10.04.1	Giugno 2018	Ottobre 2019
VV-PD-VR.10.04A.0	Analisi prezzi		A4	VV-PD-VR.10.05.1	Ottobre 2019	
VV-PD-VR.10.05.1	Quadro Economico		A4	VV-PD-VR.10.05.1	Giugno 2018	Ottobre 2019
VV-PD-VR.10.06.1	Determinazione dei corrispettivi		A4	VV-PD-VR.10.06.1	Giugno 2018	Ottobre 2019

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1
VV-PD-SE.01.01.00.1	Planimetria generale		1:5 00	VV-PD-SE.01.01.00.1	Sett. 2017	Luglio 2019
VV-PD-G.07.01.0	Piano di monitoraggio ambientale		A4	VV-PD-G.07.01.0	Luglio 2019	
	o Allegato 1 – A Ubicazione punti misura qualità aria					
	o Allegato 2 – B Ubicazione punti misura rilievo fonometrico					
	o Allegato 3 – C Planimetria generale con indicazione del posizionamento dei piezometri					

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.11 – VARIANTE – SISTEMA DRENANTE DEI PARCHEGGI**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VR.11.01.3	Elenco elaborati		A4	VV-PD-VR.11.01.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.02.2	Relazione		A4	VV-PD-VR.11.02.2	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	
VV-PD-VR.11.03.3	Computo metrico estimativo Opere edili		A4	VV-PD-VR.11.03.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.04.3	Elenco Prezzi Unitari Opere edili		A4	VV-PD-VR.11.04.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.05.3	Analisi nuovi prezzi Opere edili		A4	VV-PD-VR.11.05.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.06.3	Quadro Economico		A4	VV-PD-VR.11.06.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.07.3	Determinazione dei corrispettivi		A4	VV-PD-VR.11.07.3	Gennaio 2019	Ottobre 2019	Marzo 2020	Luglio 2020
VV-PD-VR.11.08.0	CAPITOLATO PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI			VV-PD-VR.11.08.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.09.0	PIANO DI MANUTENZIONE			VV-PD-VR.11.09.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.10.0	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE ASSI PRINCIPALI RETICOLO PRINCIPALE E RELATIVE AREE DI INFLUENZA			VV-PD-VR.11.10.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.11.0	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE AREE DI INFLUENZA RETICOLO DI DRENAGGIO LUNGO LA VIABILITA'			VV-PD-VR.11.11.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.12.0	PLANIMETRIA GENERALE SCHEMA COMPLETO RETE DI DRENAGGIO AREA OSPEDALIERA			VV-PD-VR.11.12.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.13.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D			VV-PD-VR.11.13.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.14.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO E			VV-PD-VR.11.14.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.15.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO H			VV-PD-VR.11.15.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.16.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINI B – L1 – L2 – L3b – L3c			VV-PD-VR.11.16.0	Marzo 2020			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.11 – VARIANTE – SISTEMA DRENANTE DEI PARCHEGGI**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-VR.11.17.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – PARTICOLARI COSTRUTTIVI			VV-PD-VR.11.17.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.18.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D PROFILI LONGITUDINALI ASSI A – B – C			VV-PD-VR.11.18.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.19.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO D PROFILI LONGITUDINALI ASSI D – E – F			VV-PD-VR.11.19.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.20.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO E PROFILI LONGITUDINALI ASSI A – B – C – D			VV-PD-VR.11.20.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.21.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO E PROFILI LONGITUDINALI ASSI E – F – G – H			VV-PD-VR.11.21.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.22.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO H PROFILI LONGITUDINALI ASSI A – B – C – D			VV-PD-VR.11.22.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.23.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINO H PROFILI LONGITUDINALI ASSI E – F – G – H – I – J			VV-PD-VR.11.23.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.24.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINI B – L2 PROFILI LONGITUDINALI			VV-PD-VR.11.24.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.25.0	RETE SECONDARIA DI DRENAGGIO – SOTTOBACINI L1 – L3b – L3c PROFILI LONGITUDINALI			VV-PD-VR.11.25.0	Marzo 2020			
VV-PD-VR.11.26.0	PLANIMETRIA DI DETTAGLIO RETE RACCOLTA ACQUE SUPERFICIALI			VV-PD-VR.11.26.0	Marzo 2020			

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.11 – VARIANTE – SISTEMA DRENANTE DEI PARCHEGGI**	G.EE		
	Pagina		

Regione Calabria
Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1	REV. 2	REV.3
VV-PD-IM.12.02.0	Planimetria rete di raccolta e dispersione			VV-PD-IM.12.02.0	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.03.0	Planimetria rete di raccolta e dispersione			VV-PD-IM.12.03.0	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.04.0	Particolari costruttivi			VV-PD-IM.12.04.0	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.05.0	Planimetria con individuazione aree scolanti i-esime			VV-PD-IM.12.05.0	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.06.0	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio A			VV-PD-IM.12.06.0	Luglio 2019			
VV-PD-IM.12.07.0	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio B			VV-PD-IM.12.07.0	Luglio 2019			

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ELABORATI VARIANTI RICHIESTE **Serie VR.12 – VARIANTE ARCHITETTONICA-IMPIANTISTICA FUNZIONALE**	G.EE Pagina
Regione Calabria **Progetto Definitivo: Nuovo Ospedale di Vibo Valentia**	

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1
VV-PD-VR.12.01.0	Elenco elaborati			VV-PD-VR.12.01.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.02.0	Relazione			VV-PD-VR.12.02.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.03.0	Calcolo sommario di spesa del progetto definitivo			VV-PD-VR.12.03.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.04.0	Quadro Comparativo			VV-PD-VR.12.04.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.05.0	Calcolo sommario di spesa delle singole proposte migliorative del			VV-PD-VR.12.05.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.06.0	Calcolo sommario della spesa del progetto preliminare			VV-PD-VR.12.06.0	Luglio 2019	
VV-PD-VR.12.07.0	Quadro economico			VV-PD-VR.12.07.0	Luglio 2019	

ELABORATI ESTRAPOLATI DAL PROGETTO DEFINITIVO

Codifica	Titolo	Rapp.	F.to	File	Data Emissione	REV. 1
VV-PD-SE.01.01.00.1	Planimetria			VV-PD-SE.01.01.00.1	Sett. 2017	Luglio 209
VV-PD-EC.03.01.1	Pianta Piano Interrato Reparti			VV-PD-EC.03.01.1	Ottobre 2017	Luglio 209
VV-PD-EC.03.02.0	Pianta Piano Terra Reparti			VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.03.0	Pianta Piano Primo Reparti			VV-PD-EC.03.03.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.04.0	Pianta Piano Secondo Reparti			VV-PD-EC.03.04.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.05.0	Pianta Piano Terzo Reparti			VV-PD-EC.03.05.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.06.0	Pianta Piano Interrato Corti Interne e			VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.07.0	Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.08.0	Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.09.0	Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.10.0	Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.11.0	Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture			VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.12.0	Pianta Fondazioni			VV-PD-EC.03.12.0	Ottobre 2017	
VV-PD-EC.03.13.0	Pianta Fondazioni - Cunicoli			VV-PD-EC.03.13.0	Ottobre 2017	

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA
Varianti Normative e Varianti Richieste

VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA

RAPPORTO DI CONTROLLO CONCLUSIVO
RC29.C

RC	Data	Motivo dell'emissione	Redatto	Verificato	Approvato
29	22/06/2020	Ulteriore riesame del progetto	ing. Manuela Fiorentino	ing. Manuela Fiorentino	ing. Luca La Rosa

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125
CL-IBD-RFC-00 rev. 8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

INDICE

1 SCOPO DEL LAVORO E RIFERIMENTI DI PROGETTO 4

1.1 BREVE DESCRIZIONE DEL PROGETTO E INDICAZIONI SULLA PROSECUZIONE DELL'ITER PROGETTUALE 4

1.2 FINALITÀ DELLA VERIFICA, ASPETTI E CRITERI DEL CONTROLLO 5

2 LIVELLO DI PROGETTAZIONE, NORMATIVA E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO, GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO 7

2.1 LIVELLO DI PROGETTAZIONE E NORMATIVA DI RIFERIMENTO 7

2.2 ELABORATI DI PROGETTO E DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO 7

2.3 GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO 8

3 DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ISPEZIONE EFFETTUATA 8

3.1 DEFINIZIONE DEL PIANO DI CAMPIONAMENTO DELLE PARTI D'OPERA 8

3.2 VERIFICA DELLE VARIANTI NORMATIVE E VARIANTI RICHIESTE 9

3.3 AZIONI CORRETTIVE E/O CONTRODEDUZIONI PROPOSTE DAI PROGETTISTI 9

3.4 COMMENTI PRELIMINARI 9

3.5 RIUNIONE DI CONTRADDITTORIO 9

3.6 RIESAME DEL PROGETTO REVISIONATO 9

3.7 ULTERIORE RIUNIONE DI CONTRADDITTORIO 9

3.8 RIESAME DEL PROGETTO REVISIONATO 10

3.9 TEMPI E LUOGHI DI SVOLGIMENTO DEI CONTROLLI 10

4 RISULTANZE DEL CONTROLLO 10

4.1 ESISTENZA DI TUTTI GLI ELABORATI PREVISTI PER IL LIVELLO DI PROGETTAZIONE 10

4.2 CONFORMITÀ DELLA DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE 10

4.3 CONFRONTO CON I DOCUMENTI DI RIFERIMENTO 11

4.3.a Corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità 11

4.3.b Esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale 11

4.3.c Adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione 11

4.3.d Rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente. 11

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

4.4 ACQUISIZIONE DI TUTTE LE APPROVAZIONI ED AUTORIZZAZIONI DI LEGGE E RISPONDENZA DELLE SOLUZIONI PROGETTUALI AD EVENTUALI PRESCRIZIONI 12

4.4.a Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione 12

4.4.b Rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni 12

4.5 ESAUSTIVITÀ DELLE MODIFICHE APPORTATE AL PROGETTO A SEGUITO DI UN SUO PRECEDENTE ESAME12

4.6 AVVENUTO RILASCIO DA PARTE DEL DIRETTORE DEI LAVORI DELL'ATTESTAZIONE DI CUI ALL'EX ART. 106 COMMA 1 DEL DPR 207/2010 12

4.7 ULTERIORI ANNOTAZIONI 12

5 ESITO DELLA VERIFICA 12

6 GRUPPO DI LAVORO DI ISPEZIONE 13

7 ALLEGATI 14

8 APPENDICE A 15

9 APPENDICE B 28

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1 SCOPO DEL LAVORO E RIFERIMENTI DI PROGETTO

Il presente rapporto di controllo si riferisce all'incarico di verifica della progettazione definitiva ed esecutiva del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia conferito dalla Regione Calabria a RINA Check S.r.l. giusto contratto di appalto rep. n. 1878 del 22/10/2015.

Scopo del presente rapporto è riportare le risultanze della **verifica delle Varianti Normative e Varianti Richieste** del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

In particolare, il presente Rapporto è relativo ai controlli effettuati sulla documentazione revisionata a seguito del Rapporto di Controllo Finale RC28 del 09/03/2020 e dell'ulteriore contraddittorio con i progettisti e la Stazione Appaltante effettuato il 22/04/2020.

Infine il presente rapporto RC29 è da intendersi quale **Rapporto di Controllo Conclusivo** dell'attività di verifica delle Varianti Normative e Varianti Richieste e, come tale, riporta il capitolo relativo all'esito della verifica.

1.1 Breve descrizione del progetto e indicazioni sulla prosecuzione dell'iter progettuale

Il progetto definitivo in oggetto riguarda il nuovo complesso ospedaliero di Vibo Valentia, formato da tre corpi emergenti su due livelli destinati alle degenze sovrapposti ad una piastra rettangolare su tre livelli che ospita tutte le altre funzioni sanitarie e di servizio.

Il sistema distributivo dell'Ospedale si basa su assi principali di collegamento che attraversano l'edificio in senso est-ovest e nord-sud.

Al primo livello, dal fronte est avviene l'accesso principale dei visitatori e dei pazienti, attraverso una grande hall da cui si accede all'ampia galleria vetrata fronteggiante il mare, denominata "*main street*" su cui affacciano i servizi comuni e che si affaccia all'esterno su una grande terrazza con vista sul mare.

Dalla "*main street*" si dipartono gli accessi ai tre blocchi scale ed ascensori, che consentono di raggiungere velocemente i vari reparti di degenza o gli spazi degli altri servizi ospedalieri aperti al pubblico. Sempre dalla "*main street*" si accede ai corridoi che penetrando nella piastra danno accesso alle attività ambulatoriali.

Al secondo livello, sul lato opposto al percorso degli esterni, un corridoio riservato al personale medico e paramedico e ai pazienti ricoverati, collega tutto il settore di emergenza (pronto soccorso

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

UTIC; rianimazione, stroke unit) e la diagnostica per immagini. Dal corridoio principale degli interni si dipartono 3 blocchi ascensionali, ognuno costituito da vano scale a prova di fumo e da due montalettighe che si collegano direttamente con i sovrastanti reparti di degenza e con la sottostante piastra ambulatoriale.

Le aree di degenza realizzate con modulo a corpo quintuple, sono dotate di camere a uno o due posti letti e bagno interno.

(tratto da Relazione illustrativa generale)

La progettazione definitiva è stata avviata con ordine di servizio n. 3 del 15/6/2017 - Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

L'importo dei lavori è pari a € 92.391.606,31 di cui € 3.101.929,31 di oneri della sicurezza (rif. Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare).

Per tale intervento si è ricorso alla procedura ristretta per l'affidamento del contratto in concessione, costruzione e gestione ai sensi dell'art. 144 D.Lgs n. 163/2006 e ss.mm.ii.

1.2 Finalità della verifica, aspetti e criteri del controllo

I controlli sono stati condotti sulla documentazione di variante progettuale con riferimento alle seguenti finalità esplicitate nella nota della Regione Calabria prot. 88160 del 01/03/2019 di avvio delle attività di verifica degli elaborati tecnici e grafici delle varianti Normative e delle Varianti Richieste (progr. 1283):

- verifica della conformità della soluzione progettuale alle normative applicabili, compreso la congruità dei prezzi.

Le varianti normative oggetto della presente verifica sono (tratto da Elenco elaborati varianti normative, documento di riferimento RK n. progr. 1194):

01. VN.01 – Adeguamento normativo CEI 64-8 sez.7 agosto 2015;
02. VN.02 – Adeguamento normativo Decreto Legislativo 16 giugno 2017 n.10;
03. VN.03 – Adeguamento normativo Decreto Legislativo 3 marzo 2011 n.28 Impianto fotovoltaico;
04. VN.04 – adeguamento normativo UNI EN 1838 settembre 2013 illuminazione di emergenza;

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

05. VN.05 – Adeguamento normativo Decreto Legislativo 16 giugno 2017 n. 106 isolamenti;
06. VN.06 – Adeguamento normativo UNI 9795 ottobre 2013 rilevazione fumi e diffusione sonora;
07. VN.07 – Adeguamento normativo deliberazione 2 maggio 2013 180/2013/R/EEL rifasatori;
08. VN.08 – Adeguamento normativo Regolamento (UE) N. 548/2014 della commissione del 21 maggio 2014 trasformatori;
09. VN.09 – adeguamento normativo Regolamento (UE) 1253/2014 della Commissione del 07 luglio 2014 UTA;
10. VN.10 – Ascensori.

Le varianti richieste oggetto della presente verifica sono (tratto da Elenco elaborati varianti richieste, documento di riferimento RK n. progr. 1151):

01. Pali di fondazione (ordine di servizio n. 3 del 15 maggio 2017);
02. Raccolta immagazzinamento e smaltimento delle acque zenitali (ordine di servizio n. 3 del 15 maggio 2017);
03. Reparto malattie infettive (verbale riunione 14 marzo 2017);
05. Realizzazione del centro gestione delle emergenze (verbale riunione del 12 ottobre 2016);
06. Implementazione dei sistemi informativi e della realizzazione del locale centro elaborazione dati (verbale riunione del 12 ottobre 2016);
07. Protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione (verbale riunione del 12 ottobre 2016);
08. Miglioramento proprieta' meccaniche terreno di riporto;
09. Punto 1 e 2 vie di esodo verticale aggiuntive;
10. Piano di monitoraggio e controllo;
11. Sistema drenante dei parcheggi;
12. Variante architettonica-impiantistica funzionale.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

2 LIVELLO DI PROGETTAZIONE, NORMATIVA E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO, GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

2.1 Livello di progettazione e normativa di riferimento

Il livello oggetto della presente verifica è quello di un progetto definitivo.
Con riferimento agli aspetti del controllo, si è provveduto a verificare:

- per le relazioni specialistiche che i contenuti presenti siano coerenti con:
    1. le norme cogenti;
    2. le norme tecniche applicabili;
- per la documentazione di stima economica (quadri comparativi, elenchi prezzi, analisi nuovi prezzi, quadri economici) che la stessa sia coerente con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni.

2.2 Elaborati di progetto e documentazione di riferimento

Gli elaborati di progetto e la documentazione di riferimento utilizzata ai fini della presente verifica sono riportati rispettivamente in **Appendice A** e **B** del presente Rapporto. Ad ogni documento è stato assegnato un numero progressivo univoco.

In data 28/01/2019 il Responsabile Unico del Procedimento provvedeva a trasmettere la documentazione progettuale di variante.

In data 06/12/2019 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec il progetto revisionato per l'ispezione.

In data 06/02/2020 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec ulteriori due documenti di riferimento.

Ulteriore documentazione di riferimento è stata trasmessa dalla Stazione Appaltante a seguito dell'emissione del Rapporto di Controllo Finale RC28 (si veda Appendice B del presente rapporto).

Ulteriore documentazione di progetto è stata trasmessa dalla Stazione Appaltante a seguito dell'emissione del Rapporto di Controllo Finale RC28 (si veda LIRD-Lista di Registrazione Documentale allegata al presente rapporto).

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

2.3 Gruppo di progettazione e responsabile unico del procedimento

Con nota pec del 31/03/2017 il RUP provvedeva a trasmettere copia del "Contratto di affidamento relativo all'aggiornamento del progetto preliminare ed alla redazione del progetto definitivo, del progetto esecutivo" stipulato tra Vibo Hospital Services S.p.A. (concessionario) e il Raggruppamento temporaneo di progettisti tra:

- ✓ Sintagma srl (Capogruppo – Mandataria)
- ✓ Studio Angotti srl (Mandante)
- ✓ Prosma Engineering srl (Mandante)
- ✓ Studio Andreatta & Partners srl (Mandante)

Team di progettazione: ing. Andrea Magro (coordinatore interno di Vibo Hospital Service); ing. Tito Bertinulli (coordinatore di Sintagma – Capogruppo RTP); ing. Domenico Angotti (architettonico e strutture); ing. Stefano Lama (impianti tecnologici); ing. Ezio Andreatta (progetto sanitario)

Responsabile unico del procedimento: ing. Domenico Pallaria

3 DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ISPEZIONE EFFETTUATA

I controlli descritti e documentati nel presente rapporto sono stati effettuati su tutti gli elaborati progettuali inerenti le Varianti Normative e Varianti Richieste al progetto definitivo enumerati al paragrafo 2.2.

Il presente rapporto riporta:

- le risultanze della verifica di conformità della soluzione progettuale di variante alle normative applicabili;
- per la documentazione di stima economica che la stessa sia coerente con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni.

3.1 Definizione del piano di campionamento delle parti d'opera

RINA Check ha svolto la propria attività con riferimento al livello progettuale oggetto di esame in relazione alla natura e complessità dell'opera.

L'attività di controllo è stata effettuata su **tutti gli elaborati progettuali di variante**, senza ricorrere a nessuna forma di campionamento.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

3.2 Verifica delle Varianti Normative e Varianti Richieste

In data 01/03/2018 il RUP trasmetteva a RINA Check la nota prot. 88160 del 01/03/2019 di avvio delle attività di verifica degli elaborati tecnici e grafici delle varianti Normative e delle Varianti Richieste. In data 12/03/2019 RINA Check emetteva il rapporto di controllo RC26 a seguito dei controlli effettuati mediante esame del progetto delle Varianti Normative e Varianti Richieste rilevando non conformità.

3.3 Azioni correttive e/o controdeduzioni proposte dai progettisti

In data 05/04/2019 il RUP trasmetteva a RINA Check i documenti contenenti le azioni correttive e/o controdeduzioni proposte dai progettisti.

3.4 Commenti preliminari

RINA Check provvedeva ad analizzare le proposte di azioni correttive e/o controdeduzioni dei progettisti ed a formulare i relativi commenti preliminari riportati nei documenti RED in revisione 01 allegati al Rapporto di Controllo Intermedio RC27 trasmesso in data 15/04/2019.

3.5 Riunione di contraddittorio

In data 06/06/2019 si riunivano RINA Check, il RUP, i progettisti e il concessionario al fine di analizzare e risolvere in contraddittorio tutti i rilievi mossi dall'Organismo di Ispezione.

3.6 Riesame del progetto revisionato

Il progetto revisionato è stato consegnato a RINA Check in data 06/12/2019. Gli esiti del riesame sono contenuti nel presente Rapporto e nei RED rev.02 allegati.

3.7 Ulteriore riunione di Contraddittorio

In data 22/04/2020 si riunivano in modalità telematica RINA Check, il RUP, i progettisti e il concessionario al fine di analizzare e risolvere in contraddittorio tutti i rilievi residui contenuti nei RED rev.02 allegati al Rapporto Finale RC28.
Il relativo verbale è allegato al presente rapporto RC29.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

3.8 Riesame del progetto revisionato

Il progetto ulteriormente revisionato è stato consegnato a RINA Check in data 21/05/2020. Gli esiti dell'ulteriore riesame sono contenuti nel presente rapporto e nei RED rev.03 ad esso allegati.

3.9 Tempi e luoghi di svolgimento dei controlli

RINA Check ha svolto la propria attività dal 01/03/2019 alla data del presente rapporto. Le tempistiche sono comprensive della fase di contraddittorio, dei tempi occorsi al gruppo di progettazione per le revisioni progettuali, della fase di ulteriore contraddittorio e dei tempi occorsi al gruppo di progettazione per le ulteriori revisioni progettuali.

4 RISULTANZE DEL CONTROLLO

Nei paragrafi a seguire sono riportate le risultanze dei controlli operati sulla documentazione esaminata.

4.1 Esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione

Non applicabile

4.2 Conformità della documentazione progettuale

Le risultanze dei controlli sono riportate nel Quadro B dei documenti RED+DCP rev.03 allegati al presente rapporto. In essi sono esposte le risultanze delle verifiche operate aventi ad oggetto i singoli elaborati progettuali di variante individuati a mezzo del numero progressivo di archiviazione dato da RINA Check (colonna rubricata "N. prog."), dal codice alfanumerico riportato nel cartiglio (colonna rubricata "n. Doc."), della data di emissione e del relativo indice di revisione (colonna rubricata "data e rev.") nonché della data di consegna dell'elaborato a RINA Check (colonna rubricata "data ric. RK").

A margine di ogni singolo elaborato (cfr. colonna rubricata "Status") è espresso un giudizio sintetico in merito allo stato di conformità del documento, utilizzando le seguenti sigle:

"A" il documento in esame è approvato;

"H" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni esposte nella colonna "Titolo documento/Osservazioni";

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

"I" il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali;

"S" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.

Da tali documenti si evince che:

I. Non sono necessarie modifiche/integrazioni o chiarimenti.

4.3 Confronto con i documenti di riferimento

Nel presente paragrafo si dà evidenza degli accertamenti effettuati mediante confronto della documentazione progettuale con i documenti di riferimento riportati al paragrafo 2.2 del presente rapporto.

Le risultanze dei controlli sono riportate in dettaglio nel Quadro C dei documenti RED+DCP rev.03 allegati al presente rapporto.

Da tali documenti si evince che:

I. Non sono necessarie modifiche/integrazioni o chiarimenti.

4.3.a Corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità

Si veda il paragrafo 4.3.a del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.3.b Esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale

Si veda il paragrafo 4.3.b del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.3.c Adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione

Si veda il paragrafo 4.3.c del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.3.d Rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente.

Si veda il paragrafo 4.3.d del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

4.4 Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge e rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni

4.4.a Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione

Si veda il paragrafo 4.4.a del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.4.b Rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni

Si veda il paragrafo 4.4.b del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.5 Esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame

Si veda il paragrafo 4.5 del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.6 Avvenuto rilascio da parte del direttore dei lavori dell'attestazione di cui all'ex art. 106 comma 1 del DPR 207/2010

Si veda il paragrafo 4.6 del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

4.7 Ulteriori annotazioni

Si veda il paragrafo 4.7 del Rapporto di Controllo Conclusivo RC30 inerente l'opera principale.

5 ESITO DELLA VERIFICA

In relazione alle risultanze delle verifiche operate, il progetto è:

- **conforme** rispetto alle normative applicabili **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico in una successiva fase del procedimento (si veda § 4.2.);
- **conforme** in termini di coerenza della documentazione di stima economica con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico in una successiva fase del procedimento (si veda § 4.2).

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

6 GRUPPO DI LAVORO DI ISPEZIONE

Il personale di RINA Check che ha partecipato all'attività di controllo è stato il seguente:

ing. Luca La Rosa (LLR)

(responsabile tecnico e coordinatore d'intervento dal 01/02/2020)

ing. arch. Vito Antonio Lomoro (VITLR)

(responsabile tecnico fino al 31/01/2020)

ing. Manuela Fiorentino (MNLFR)

(project manager)

ing. Carmine Cavalliere (CCA06)

(supporto al project manager)

ing. Stefano Bergamasco (STBE.059)

ingegneria clinica

ing. Alessandro Perago (ALPE.012)

tecnologia degli elementi costruttivi, urbanistica

ing. Alessandro Perago (ALPE.012)

sicurezza utilizzatori, espropri, verifica QE

dott. geol. Gianvito Teofilo (GITE.019)

geologia, idrogeologia e geomorfologia

ing. Francesco Porco (FRPO.013)

sistemi strutturali e geotecnica

ing. Marco Taccini (MATA.053)

impianti meccanici a fluido, idraulica

ing. Gabriele Patanè (GAPA.069)

impianti elettrici e speciali

ing. Mauro De Luca Picione (MADP.001)

interferenze tra discipline di progetto, cantierizzazione e sicurezza maestranze

ing. Sabino De Gisi (SADE.005)

urbanistica, paesaggio e ambiente

ing. Giovanni Spissu (GISP.051)

idraulica, acquedotti e fognature

Firmato da:
LA ROSA LUCA
Motivo:
autorizzazione emissione

Luogo:
RINA Check S.r.l. luca.larosa@rina.org
Data: 22/06/2020 19:35:49

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

7 ALLEGATI

RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.RED01.C-02_STBE.059 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED02.FU_ALPE.012 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED03.FU_ALPE.012 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED04.FU_GITE.019 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED05.FU_FRPO.013 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED07.FU_MATA.053 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED08.FU_GAPA.069 [osp var]

RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.RED09.C-02_MADP.001 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED10.FU_SADE.005 [osp var]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED11.FU_GISP.051 [osp var]

RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

8 APPENDICE A

Documentazione di progetto (variante)

n. prog. RK	Precedente invio			Revisione del progetto			
	codice	data e rev.	data ric. RK	codice	data e rev.	data ric. RK	nome elaborato
VARIANTI SERIE VR VARIANTI RICHIESTE							
1151	ELENCO ELAB GEN VR	rev.0	28/01/2019	Elenco elaborati delle varianti richieste	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati delle varianti richieste
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3		28/01/2019	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4	Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019	Quadro economico varianti richieste
VR.01 PALI							
976	VV-PD-VR.01.01.0_2	gen-19 rev.2	28/01/2019	VV-PD-VR.01.01.0_3	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati
1153	VV-PD-VR.01.02.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.01.02.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Relazione
977	VV-PD-VR.01.03.0_2	gen-19 rev.2	28/01/2019	VV-PD-VR.01.03.0_3	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili Pali di fondazione
981	VV-PD-VR.01.04.0_2	gen-19 rev.2	28/01/2019	VV-PD-VR.01.04.0_3	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili Pali di fondazione
985	VV-PD-VR.01.05.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.01.05.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili
987	VV-PD-VR.01.06.0_2	gen-19 rev.2	28/01/2019	VV-PD-VR.01.06.0_3	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro Economico
1154	VV-PD-VR.01.07.0_2	gen-19 rev.2	28/01/2019	VV-PD-VR.01.07.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
1155	VV-PD-VR.01.08.0	gen-19 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pali di fondazione~~
1156	VV-PD-VR.01.09.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	-	-	-	~~Prove su campioni di roccia~~
VR.01 PALI (elab grafici p. definitivo)							
1389				VV-PD-GEO.01.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geologica
1390				VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Indagini geognostiche
1391				VV-PD-GEO.02.1 bis	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Report fotografico sondaggi
1392				VV-PD-GEO.03	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Prove di laboratorio
1393				VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019 rev.0	06/12/2019	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia
1394				VV-PD-GEO.04	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Relazione pericolosità sismica di base
1395				VV-PD-GEO.05. 1	Gennaio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria con ubicazione indagini geologiche
1396				VV-PD-GEO.06. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geologica
1397				VV-PD-GEO.07. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geomorfologia
1398				VV-PD-GEO.08. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta idrogeologica
1399				VV-PD-GEO.09.1.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1400				VV-PD-GEO.09.2.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1401				VV-PD-GEO.09.3.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1402				VV-PD-GEO.09.4.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1403				VV-PD-GEO.09.5.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1404				VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019 rev.0	06/12/2019	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura
1405				VV-PD-SE.08.02.01.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T -
1406				VV-PD-SE.08.02.02.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T -
1407				VV-PD-SE.08.02.03.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria
1408				VV-PD-SE.08.04.01.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 -
1409				VV-PD-SE. 08.04.02.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 -

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1410				VV-PD-SE. 08.04.03.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria
1411				VV-PD-SE. 08.05.01.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 -
1412				VV-PD-SE. 08.05.02.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 -
1413				VV-PD-SE. 08.05.03.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria
1414				VV-PD-SE. 08.07.01.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 -
1415				VV-PD-SE. 08.07.02.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 -
1416				VV-PD-SE. 08.07.03.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria
1417				VV-PD-A10.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti,
1418				VV-PD-ST1.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione generale sulle strutture
1419				VV-PD-ST1.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geotecnica
1420				VV-PD-ST1.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo-Edificio ospedaliero
1421				VV-PD-ST1.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica
1422				VV-PD-ST1.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Muri- Prima parte
1423				VV-PD-ST1.03.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Muri- Seconda parte
1424				VV-PD-ST1.03.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Paratie
1425				VV-PD-ST3.00.01.0	Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta cunicolo – Prima parte
1426				VV-PD-ST3.00.02.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta cunicolo – Seconda parte
1427				VV-PD-ST3.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Primo quadrante
1428				VV-PD-ST3.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante
1429				VV-PD-ST3.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante
1430				VV-PD-ST3.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante
Serie VR.02 – VARIANTE RACCOLTA, IMMAGAZZINAMENTO E SMALTIMENTO DELLE ACQUE ZENITALI							
988	VV-PD-VR.02.01.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.02.01.0_2	Ottobre 2019 rev2	06/12/2019	Elenco elaborati
989	VV-PD-VR.02.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
990	VV-PD-VR.02.03.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.02.03.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili
991	VV-PD-VR.02.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque
992	VV-PD-VR.02.05.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali
993	VV-PD-VR.02.06.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.02.06.0_1	Gennaio 2018 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.02 Raccolta Acque
994	VV-PD-VR.02.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.07.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque
995	VV-PD-VR.02.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.08.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali
996	VV-PD-VR.02.09.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.02.09.0_1	Giugno 2018 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.02 Raccolta Acque
997	VV-PD-VR.02.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.10.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque
998	VV-PD-VR.02.11.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.02.11.0_1	Giugno 2018 rev.1	06/12/2019	Quadro Economico VR.02 Raccolta Acque
1157	VV-PD-VR.02.12.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.12.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Planimetria
1158	VV-PD-VR.02.13.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.02.13.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.02 – VARIANTE RACCOLTA, IMMAGAZZINAMENTO E SMALTIMENTO DELLE ACQUE ZENITALI (elab grafici p. definitivo)							
1431				VV-PD-IM.11.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura
1432				VV-PD-IM.12.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali
1433				VV-PD-IE.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria esterna Impianti elettrici e speciali
Serie VR.03 – VARIANTE REPARTO MALATTIE INFETTIVE							
999	VV-PD-VR.03.01.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.03.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1000	VV-PD-VR.03.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.03.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1001	VV-PD-VR.03.03.0	ott-17	28/01/2019	VV-PD-VR.03.03.0	Ottobre 2017	06/12/2019	Calcolo sommario di spesa VR.03 Malattie Infettive

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		rev.0			rev.0		
1002	VV-PD-VR.03.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.03.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Quadro economico VR.03 Malattie Infettive
Serie VR.03 – VARIANTE REPARTO MALATTIE INFETTIVE (elab grafici p. definitivo)							
1434				VV-PD-A2.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante
1435				VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta piano terra Reparti
Serie VR.05 – VARIANTE OPERE STRUTTURALI E IMPIANTISTICHE PER LA REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE EMERGENZE							
1010	VV-PD-VR.05.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.05.01.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Elaborati
1011	VV-PD-VR.05.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1012	VV-PD-VR.05.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Piante quotate, prospetti, sezioni VR.05 Gestione Emergenze~~
1013	VV-PD-VR.05.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze~~
1014	VV-PD-VR.05.05.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze~~
1015	VV-PD-VR.05.06.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.05.06.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili
1016	VV-PD-VR.05.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti meccanici
1017	VV-PD-VR.05.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.08.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali
1018	VV-PD-VR.05.09.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.05.09.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili
1019	VV-PD-VR.05.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.10.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici
1020	VV-PD-VR.05.11.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.11.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali
1021	VV-PD-VR.05.12.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.05.12.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili
1022	VV-PD-VR.05.13.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.13.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze
1023	VV-PD-VR.05.14.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.14.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali
1024	VV-PD-VR.05.15.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.05.15.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico
1159	VV-PD-VR.05.16.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.05.16.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.05 – VARIANTE OPERE STRUTTURALI E IMPIANTISTICHE PER LA REALIZZAZIONE DEL CENTRO GESTIONE EMERGENZE (elab grafici p. definitivo)							
1436				VV-PD-A10.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni
1437				VV-PD-A10.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali
1438				VV-PD-A10.03.00.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi
1439				VV-PD-ST1.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1421)
1440				VV-PD-ST3.09.01.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze
1441				VV-PD-IM.13.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Realizzazione del Centro Gestione delle emergenze
1442				VV-PD-IE.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria generale Distribuzione elettrica principale
1443				VV-PD-IE.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali
1444				VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT
1445				VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schemi unifilari quadri elettrici principali
Serie VR.06 – VARIANTE IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E DELLA REALIZZAZIONE DEL LOCALE CENTRO ELABORAZIONE DATI							
1025	VV-PD-VR.06.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.06.01.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati
1026	VV-PD-VR.06.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1027	VV-PD-VR.06.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.03.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 0 – Impianti FM, dati e TV
1028	VV-PD-VR.06.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 1 – Impianti FM, dati e TV
1029	VV-PD-VR.06.05.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta livello 2 – Impianti FM, dati e TV
1030	VV-PD-VR.06.06.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.06.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 3 – Impianti FM, dati e TV
1031	VV-PD-VR.06.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.07.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 – Impianti FM, dati e TV
1032	VV-PD-VR.06.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.08.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Schema a blocchi – Impianto controllo accessi, TVcc, cablaggio strutturato
1033	VV-PD-VR.06.09.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.09.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili VR.06 CED Variante

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

CL-IBD-RFC-00 rev.8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1034	VV-PD-VR.06.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.10.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.06 CED Variante
1035	VV-PD-VR.06.11.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.11.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali
1036	VV-PD-VR.06.12.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.12.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.06 CED Variante
1037	VV-PD-VR.06.13.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.13.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.06 CED Variante
1038	VV-PD-VR.06.140	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.140	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante
1039	VV-PD-VR.06.15.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.15.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.06 CED Variante
1040	VV-PD-VR.06.16.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.16.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.06 CED Variante
1041	VV-PD-VR.06.17.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali
1042	VV-PD-VR.06.18.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.06.18.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico
1160	VV-PD-VR.06.19.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.06.19.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.06 – VARIANTE IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E DELLA REALIZZAZIONE DEL LOCALE CENTRO ELABORAZIONE DATI (elab grafici p. definitivo)							
1446				VV-PD-A5.01.05.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta controsoffitti livello 4
1447				VV-PD-A5.02.05.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta pavimenti livello 4
1448				VV-PD-A5.03.05.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta rivestimenti livello 4
1449				VV-PD-IM.04.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1623)
1450				VV-PD-IE.05.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 e 5 Impianti di illuminazione
1451				VV-PD-IE.06.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta livello 4 e 5 Impianti FM, dati e TV
1452				VV-PD-IE.07.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 - Impianti di rilevazione incendi e diffusione sonora
1453				VV-PD-IE.08.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 - Impianti speciali
1454				VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1444)
1455				VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1445)
Serie VR.07 – VARIANTE PROTEZIONE DALLA LEGIONELLA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE							
1161	VV-PD-VR.07.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.07.01.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati
1162	VV-PD-VR.07.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1045	VV-PD-VR.07.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Tipico schema funzionale CTA dotata di sistema di sanificazione a ozono protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione~~
1046	VV-PD-VR.07.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione
1047	VV-PD-VR.07.05.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo – Impianti elettrici e speciali
1048	VV-PD-VR.07.06.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.06.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione
1049	VV-PD-VR.07.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.07.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione
1050	VV-PD-VR.07.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.08.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione
1051	VV-PD-VR.07.09.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.09.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione
1052	VV-PD-VR.07.10.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.07.10.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico
1163	VV-PD-VR.07.11.0	ott-17 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.07.11.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.07 – VARIANTE PROTEZIONE DALLA LEGIONELLA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE (elab grafici p. definitivo)							
1456				VV-PD-IM.01.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA degenze sinistra
1457				VV-PD-IM.01.10.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Degenze centr.
1458				VV-PD-IM.01.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Destra
1459				VV-PD-IM.01.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Studi medici
1460				VV-PD-IM.01.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Parto
1461				VV-PD-IM.01.14.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionaleUTA blocco operatorio 1
1462				VV-PD-IM.01.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2
1463				VV-PD-IM.01.16.1	Luglio 2019	06/12/2019	Schema funzionale UTA.pronto soccorso

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					rev.1		
1464				VV-PD-IM.01.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.radiologia
1465				VV-PD-IM.01.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Terapia intensiva
1466				VV-PD-IM.01.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Stroke unit -UTIC
1467				VV-PD-IM.01.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi
1468				VV-PD-IM.01.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionaleUTA. Commerciale - HALL
1469				VV-PD-IM.01.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.infettivi
1470				VV-PD-IM.01.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.
1471				VV-PD-IM.01.24.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7
1472				VV-PD-IM.01.25.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20
1473				VV-PD-IM.01.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi
1474				VV-PD-IM.01.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi
1475				VV-PD-IM.01.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Cucina
1476				VV-PD-IM.01.29.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Mensa self-service
1477				VV-PD-IM.01.30.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Farmacia- morgue
1478				VV-PD-IM.01.31.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario
1479				VV-PD-IM.01.32.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca
1480				VV-PD-IM.01.33.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag- spogl.-archivio 2
1481				VV-PD-IM.01.34.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1
1482				VV-PD-IM.01.35.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA asilo nido
1483				VV-PD-IE.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1564)
Serie VR.08 – VARIANTE MIGLIORAMENTO PROPRIETA' MECCANICHE TERRENO DI RIPORTO							
1164	VV-PD-VR.08.01.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.01.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati
1165	VV-PD-VR.08.02.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.02.0_2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Relazione
1166	VV-PD-VR.08.03.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.03.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo
1167	VV-PD-VR.08.04.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.04.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari
1168	VV-PD-VR.08.05.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.05.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro Economico
1169	VV-PD-VR.08.06.0_1	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.08.06.0_2	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.08 – VARIANTE MIGLIORAMENTO PROPRIETA' MECCANICHE TERRENO DI RIPORTO (elab grafici p. definitivo)							
1484				VV-PD-VR.08.07.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Area interessata da stabilizzazione a calce
1485				VV-PD-G.05.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto
1486				VV-PD-G.06.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo
1487				VV-PD-GEO.01.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1389)
1488				VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1390)
1489				VV-PD-GEO.02.1 bis	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1391)
1490				VV-PD-GEO.03	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1392)
1491				VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1393)
1492				VV-PD-GEO.04	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1394)
1493				VV-PD-GEO.05. 1	Gennaio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1395)
1494				VV-PD-GEO.06. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1396)
1495				VV-PD-GEO.07. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1397)
1496				VV-PD-GEO.08. 0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1398)

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1497				VV-PD-GEO.09.1.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1399)
1498				VV-PD-GEO.09.2.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1400)
1499				VV-PD-GEO.09.3.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1401)
1500				VV-PD-GEO.09.4.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1402)
1501				VV-PD-GEO.09.5.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1403)
1502				VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1404)
Serie VR.09 – VARIANTE VIE DI ESODO VERTICALI AGGIUNTIVE							
1170	VV-PD-VR.09.01.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1171	VV-PD-VR.09.02.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1172	VV-PD-VR.09.03.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Vie di esodo verticali aggiuntive
1173	VV-PD-VR.09.04.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Vie di esodo verticali aggiuntive
1174	VV-PD-VR.09.05.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Vie di esodo verticali aggiuntive
1175	VV-PD-VR.09.06.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 0 Vie di esodo verticali aggiuntive~~
1176	VV-PD-VR.09.07.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro Economico
1177	VV-PD-VR.09.08.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.09.08.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.09 – VARIANTE VIE DI ESODO VERTICALI AGGIUNTIVE (elab grafici p. definitivo)							
1503				VV-PD-A2.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante
1504				VV-PD-A2.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante
1505				VV-PD-A2.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante
1506				VV-PD-A2.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante
1507				VV-PD-A2.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante
1508				VV-PD-A2.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante
1509				VV-PD-A2.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante
1510				VV-PD-A2.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante
1511				VV-PD-A2.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante
1512				VV-PD-A2.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante
1513				VV-PD-A2.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante
1514				VV-PD-A2.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Quarto quadrante
1515				VV-PD-A2.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante
1516				VV-PD-A2.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante
1517				VV-PD-A2.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante
1518				VV-PD-A2.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante
1519				VV-PD-A2.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante
1520				VV-PD-A2.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante
1521				VV-PD-A2.06.01.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta di insieme copertura
1522				VV-PD-ST2.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione impalcato Livello 0
1523				VV-PD-ST2.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 1
1524				VV-PD-ST2.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 2
1525				VV-PD-ST2.02.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 3
1526				VV-PD-ST2.02.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 4
1527				VV-PD-ST3.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Primo quadrante
1528				VV-PD-ST3.02.03.1	Luglio 2019	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Terzo quadrante

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					rev.1		
Serie VR.10 – VARIANTE PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE							
1178	VV-PD-VR.10.01.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1179	VV-PD-VR.10.02.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1180	VV-PD-VR.10.03.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo
1181	VV-PD-VR.10.04.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari
1529				VV-PD-VR.10.04A.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi prezzi
1182	VV-PD-VR.10.05.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro Economico
1183	VV-PD-VR.10.06.0	giu-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VR.10.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
Serie VR.10 – VARIANTE PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (elab grafici p. definitivo)							
1530				VV-PD-SE.01.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria
1531				VV-PD-G.07.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di monitoraggio ambientale
Serie VR.11 – SISTEMA DRENANTE DEI PARCHEGGI COME PRESCRITTO DALL'ABR PROT. 202458 DEL 08/06/2018							
1184	VV-PD-VR.11.01.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1185	VV-PD-VR.11.02.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1186	VV-PD-VR.11.03.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili
1187	VV-PD-VR.11.04.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili
1188	VV-PD-VR.11.05.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili
1189	VV-PD-VR.11.06.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro Economico
1190	VV-PD-VR.11.07.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	VV-PD-VR.11.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Determinazione dei corrispettivi
1191	VV-PD-VR.11.08.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	-	-	-	~~Planimetria con individuazione aree scolanti~~
1192	VV-PD-VR.11.09.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	-	-	-	~~Planimetria rete idraulica e pozzi disperdenti~~
1193	VV-PD-VR.11.10.0	gen-19 rev.1	28/01/2019	-	-	-	~~Particolari costruttivi~~
Serie VR.11 – SISTEMA DRENANTE DEI PARCHEGGI COME PRESCRITTO DALL'ABR PROT. 202458 DEL 08/06/2018 (elab grafici p. definitivo)							
1532				VV-PD-IM.12.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta e dispersione
1533				VV-PD-IM.12.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta e dispersione
1534				VV-PD-IM.12.04.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Particolari costruttivi
1535				VV-PD-IM.12.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con individuazione aree scolanti i-esime
1536				VV-PD-IM.12.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio A
1537				VV-PD-IM.12.07.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio B
Serie VR.12 – VARIANTE ARCHITETTONICA - IMPIANTISTICA FUNZIONALE							
1538				VV-PD-VR.12.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati
1539				VV-PD-VR.12.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione
1540				VV-PD-VR.12.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario di spesa del progetto definitivo
1541				VV-PD-VR.12.04.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Quadro Comparativo
1542				VV-PD-VR.12.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario di spesa delle singole proposte migliorative del progetto preliminare
1543				VV-PD-VR.12.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario della spesa del progetto preliminare
1544				VV-PD-VR.12.07.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Quadro economico
Serie VR.12 – VARIANTE ARCHITETTONICA - IMPIANTISTICA FUNZIONALE (elaborati grafici)							
1545				VV-PD-SE.01.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1530)
1546				VV-PD-EC.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Reparti
1547				VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1435)
1548				VV-PD-EC.03.03.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Reparti
1549				VV-PD-EC.03.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Reparti

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1550				VV-PD-EC.03.05.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Reparti
1551				VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Corti Interne e
1552				VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture
1553				VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture
1554				VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture
1555				VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture
1556				VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture
1557				VV-PD-EC.03.12.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Fondazioni
1558				VV-PD-EC.03.13.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Fondazioni - Cunicoli
VARIANTI NORMATIVE							
1194	ELENCO ELAB GEN VN	rev.0	28/01/2019	Elenco elaborati varianti normative	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati varianti normative
1195	QUADRO ECON V NORMATIVE_REV2		28/01/2019	Quadro economico var normative	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro economico var normative
Serie VN.01 ADEGUAMENTO NORMATIVO CEI 64-8 SEZ.7 AGOSTO 2015							
1196	VV-PD-VN.01.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1197	VV-PD-VN.01.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1198	VV-PD-VN.01.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro comparativo – Impianti elettrici
1559				VV-PD-VN.01.03A.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici
1560				VV-PD-VN.01.03B.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrici
1199	VV-PD-VN.01.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici
1200	VV-PD-VN.01.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici
1201	VV-PD-VN.01.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1202	VV-PD-VN.01.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.01.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro economico
Serie VN.01 ADEGUAMENTO NORMATIVO CEI 64-8 SEZ.7 AGOSTO 2015 (elab grafici p. definitivo)							
1561				VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1444)
1562				VV-PD-IE.10.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione
1563				VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1445)
1564				VV-PD-IE.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV
1565				VV-PD-IE.06.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV
1566				VV-PD-IE.06.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV
1567				VV-PD-IE.06.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV
Serie VN.02 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N.106							
1203	VV-PD-VN.02.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1204	VV-PD-VN.02.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1205	VV-PD-VN.02.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro comparativo – Impianti elettrci
1568				VV-PD-VN.02.03A.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici
1569				VV-PD-VN.02.03B.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrci
1206	VV-PD-VN.02.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici
1207	VV-PD-VN.02.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici
1208	VV-PD-VN.02.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1209	VV-PD-VN.02.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.02.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro economico
Serie VN.02 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N.106 (elab grafici p. definitivo)							
1570				VV-PD-IE.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione
1571				VV-PD-IE.02.04.1	Luglio 2019	06/12/2019	Cabina MT/BT

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					rev.1		Impianti elettrici e speciali
1572				VV-PD-IE.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale
1573				VV-PD-IE.04.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale
1574				VV-PD-IE.04.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale
1575				VV-PD-IE.04.22.0	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale
1576				VV-PD-IE.04.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica principale
1577				VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1445)
Serie VN.03 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 3 MARZO 2011 N.28 IMPIANTO FOTOVOLTAICO							
1210	VV-PD-VN.03.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1211	VV-PD-VN.03.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1212	VV-PD-VN.03.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro comparativo – Impianti elettrci
1213	VV-PD-VN.03.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici
1214	VV-PD-VN.03.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici
1215	VV-PD-VN.03.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1216	VV-PD-VN.03.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.03.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro economico
Serie VN.03 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 3 MARZO 2011 N.28 IMPIANTO FOTOVOLTAICO (elab grafici p. definitivo)							
1578				VV-PD-A10.01.01.0	Settembre 2017 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – Piante quotate, prospetti, sezioni
1579				VV-PD-A10.02.01.0	Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edificio gestione emergenza – Piante quotate, prospetti, sezioni
1580				VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1435)
1581				VV-PD-EC.03.05.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1550)
1582				VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1551)
1583				VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1552)
1584				VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1553)
1585				VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1554)
1586				VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1555)
1587				VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1556)
1588				VV-PD-IE.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Impianto fotovoltaico
Serie VN.04 – ADEGUAMENTO NORMATIVO UNI EN 1838 SETTEMBRE 2013 ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA							
1217	VV-PD-VN.04.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1218	VV-PD-VN.04.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1219	VV-PD-VN.04.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.03.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro comparativo Impianti elettrici
1220	VV-PD-VN.04.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici
1221	VV-PD-VN.04.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici
1222	VV-PD-VN.04.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.06.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1223	VV-PD-VN.04.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.04.07.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro Economico
1589				VV-PD-VN.04.08.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 0 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante
1590				VV-PD-VN.04.09.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 1 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante
1591				VV-PD-VN.04.10.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 2 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante
1592				VV-PD-VN.04.11.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 3 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante
1593				VV-PD-VN.04.12.0	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante
Serie VN.05 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N. 106 ISOLAMENTI							
1224	VV-PD-VN.05.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1225	VV-PD-VN.05.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1226	VV-PD-VN.05.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro comparativo Impianti meccanici
1594				VV-PD-VN.05.03A.1	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo
1595				VV-PD-VN.05.03B.1	Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Definitivo
1227	VV-PD-VN.05.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici
1228	VV-PD-VN.05.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici
1229	VV-PD-VN.05.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1230	VV-PD-VN.05.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.05.07.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro Economico
Serie VN.05 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DECRETO LEGISLATIVO 16 GIUGNO 2017 N. 106 ISOLAMENTI (elab grafici p. definitivo)							
1596				VV-PD-IM.04.01.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 Impianto HVAC Idronico
1597				VV-PD-IM.04.02.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
1598				VV-PD-IM.04.03.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
1599				VV-PD-IM.04.04.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
1600				VV-PD-IM.04.05.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico
1601				VV-PD-IM.04.06.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico
1602				VV-PD-IM.04.07.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
1603				VV-PD-IM.04.08.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 Impianto HVAC Idronico
1604				VV-PD-IM.04.09.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
1605				VV-PD-IM.04.10.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
1606				VV-PD-IM.04.11.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
1607				VV-PD-IM.04.12.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico
1608				VV-PD-IM.04.13.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante EImpianto HVAC Idronico
1609				VV-PD-IM.04.14.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
1610				VV-PD-IM.04.15.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 Impianto HVAC Idronico
1611				VV-PD-IM.04.16.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
1612				VV-PD-IM.04.17.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
1613				VV-PD-IM.04.18.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
1614				VV-PD-IM.04.19.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico
1615				VV-PD-IM.04.20.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico
1616				VV-PD-IM.04.21.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
1617				VV-PD-IM.04.22.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 Impianto HVAC Idronico
1618				VV-PD-IM.04.23.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
1619				VV-PD-IM.04.24.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
1620				VV-PD-IM.04.25.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
1621				VV-PD-IM.04.26.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 Impianto HVAC Idronico
1622				VV-PD-IM.04.27.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
1623				VV-PD-IM.04.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
1624				VV-PD-IM.05.01.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 Impianto Idrico sanitario
1625				VV-PD-IM.05.02.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
1626				VV-PD-IM.05.03.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
1627				VV-PD-IM.05.04.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
1628				VV-PD-IM.05.05.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

CL-IBD-RFC-00 rev.8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1629				VV-PD-IM.05.06.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario
1630				VV-PD-IM.05.07.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
1631				VV-PD-IM.05.08.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 Impianto Idrico sanitario
1632				VV-PD-IM.05.09.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
1633				VV-PD-IM.05.10.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
1634				VV-PD-IM.05.11.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
1635				VV-PD-IM.05.12.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario
1636				VV-PD-IM.05.13.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante EImpianto Idrico sanitario
1637				VV-PD-IM.05.14.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
1638				VV-PD-IM.05.15.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Impianto Idrico sanitario
1639				VV-PD-IM.05.16.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
1640				VV-PD-IM.05.17.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
1641				VV-PD-IM.05.18.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
1642				VV-PD-IM.05.19.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario
1643				VV-PD-IM.05.20.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario
1644				VV-PD-IM.05.21.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
1645				VV-PD-IM.05.22.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 -Impianto Idrico sanitario
1646				VV-PD-IM.05.23.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
1647				VV-PD-IM.05.24.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
1648				VV-PD-IM.05.25.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
1649				VV-PD-IM.05.26.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Impianto Idrico sanitario
1650				VV-PD-IM.05.27.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
1651				VV-PD-IM.05.28.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
Serie VN.06 – ADEGUAMENTO NORMATIVO UNI 9795 OTTOBRE 2013 RILEVAZIONE FUMI E DIFFUSIONE SONORA							
1231	VV-PD-VN.06.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1232	VV-PD-VN.06.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1233	VV-PD-VN.06.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.03.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro comparativo – Impianti elettrci
1234	VV-PD-VN.06.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.04.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari – Impianti elettrici
1235	VV-PD-VN.06.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.05.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi – Impianti elettrici
1236	VV-PD-VN.06.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.06.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1237	VV-PD-VN.06.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.07.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 0 Impianto di rilevazione incendi
1238	VV-PD-VN.06.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.08.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 1 Impianto di rilevazione incendi
1239	VV-PD-VN.06.09.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.09.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 2 Impianto di rilevazione incendi
1240	VV-PD-VN.06.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.10.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 3 Impianto di rilevazione incendi
1241	VV-PD-VN.06.11.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.11.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 Impianto di rilevazione incendi
1242	VV-PD-VN.06.12.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.06.12.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Quadro economico
Serie VN.06 – ADEGUAMENTO NORMATIVO UNI 9795 OTTOBRE 2013 RILEVAZIONE FUMI E DIFFUSIONE SONORA (elab grafici p. definitivo)							
1652				VV-PD-IE.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1572)
1653				VV-PD-IE.04.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1573)
1654				VV-PD-IE.04.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1574)
1655				VV-PD-IE.04.22.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1575)
1656				VV-PD-IE.04.26.1	Luglio 2019	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1576)

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					rev.1		
Serie VN.07 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DELIBERAZIONE 2 MAGGIO 2013 180/2013/R/EEL RIFASATORI							
1243	VV-PD-VN.07.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1244	VV-PD-VN.07.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1245	VV-PD-VN.07.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.03.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro comparativo Impianti elettrici
1246	VV-PD-VN.07.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici
1247	VV-PD-VN.07.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici
1248	VV-PD-VN.07.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.06.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1249	VV-PD-VN.07.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 0 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante~~
1250	VV-PD-VN.07.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 1 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante~~
1251	VV-PD-VN.07.09.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 2 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante~~
1252	VV-PD-VN.07.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 3 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante~~
1253	VV-PD-VN.07.11.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	-	-	-	~~Pianta livello 4 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante~~
1254	VV-PD-VN.07.12.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.07.12.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro economico
Serie VN.07 – ADEGUAMENTO NORMATIVO DELIBERAZIONE 2 MAGGIO 2013 180/2013/R/EEL RIFASATORI (elab grafici p. definitivo)							
1657				VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1444)
Serie VN.08 – ADEGUAMENTO NORMATIVO REGOLAMENTO (UE) N. 548/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 21 MAGGIO 2014 TRASFORMATORI							
1255	VV-PD-VN.08.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1256	VV-PD-VN.08.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1257	VV-PD-VN.08.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.03.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro comparativo Trasformatori
1258	VV-PD-VN.08.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Trasformatori
1259	VV-PD-VN.08.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Trasformatori
1260	VV-PD-VN.08.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.06.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1261	VV-PD-VN.08.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.08.07.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro Economico
Serie VN.08 – ADEGUAMENTO NORMATIVO REGOLAMENTO (UE) N. 548/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 21 MAGGIO 2014 TRASFORMATORI (elab grafici p. definitivo)							
1658				VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1444)
Serie VN.09 – ADEGUAMENTO NORMATIVO REGOLAMENTO (UE) 1253/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 07 LUGLIO 2014 UTA							
1262	VV-PD-VN.09.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.01.0	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1263	VV-PD-VN.09.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.02.0	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1264	VV-PD-VN.09.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.03.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro comparativo Impianti meccanici
1265	VV-PD-VN.09.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici
1266	VV-PD-VN.09.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici
1267	VV-PD-VN.09.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.06.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1268	VV-PD-VN.09.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.09.07.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro Economico
Serie VN.09 – ADEGUAMENTO NORMATIVO REGOLAMENTO (UE) 1253/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 07 LUGLIO 2014 UTA (elab grafici p. definitivo)							
1659				VV-PD-IM.01.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1456)
1660				VV-PD-IM.01.10.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1457)
1661				VV-PD-IM.01.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1458)
1662				VV-PD-IM.01.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1459)
1663				VV-PD-IM.01.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1460)
1664				VV-PD-IM.01.14.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1461)
1665				VV-PD-IM.01.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1462)
1666				VV-PD-IM.01.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1463)
1667				VV-PD-IM.01.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1464)

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1668				VV-PD-IM.01.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1465)
1669				VV-PD-IM.01.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1466)
1670				VV-PD-IM.01.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1467)
1671				VV-PD-IM.01.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1468)
1672				VV-PD-IM.01.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1469)
1673				VV-PD-IM.01.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1470)
1674				VV-PD-IM.01.24.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1471)
1675				VV-PD-IM.01.25.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1472)
1676				VV-PD-IM.01.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1473)
1677				VV-PD-IM.01.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1474)
1678				VV-PD-IM.01.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1475)
1679				VV-PD-IM.01.29.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1476)
1680				VV-PD-IM.01.30.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1477)
1681				VV-PD-IM.01.31.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1478)
1682				VV-PD-IM.01.32.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1479)
1683				VV-PD-IM.01.33.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1480)
1684				VV-PD-IM.01.34.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1481)
1685				VV-PD-IM.01.35.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	(Vedasi doc. rif. n. 1482)
Serie VN.10 – ADEGUAMENTO NORMATIVO EN 81-20/EN 81-50 AGOSTO 2014 ASCENSORI							
1269	VV-PD-VN.10.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.01.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati
1270	VV-PD-VN.10.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.02.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione
1271	VV-PD-VN.10.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.03.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro comparativo Impianti elettrici
1272	VV-PD-VN.10.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.04.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici
1273	VV-PD-VN.10.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.05.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Livello 0 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014
1274	VV-PD-VN.10.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.06.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Livello 1 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014
1275	VV-PD-VN.10.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.07.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Livello 2 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014
1276	VV-PD-VN.10.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.08.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Livello 3 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014
1277	VV-PD-VN.10.09.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.09.1	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014 Ascensori
1278	VV-PD-VN.10.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.10.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Livello 5 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014
1279	VV-PD-VN.10.11.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.11.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Corrispettivi diritti tecnici
1280	VV-PD-VN.10.12.0	gen-18 rev.0	28/01/2019	VV-PD-VN.10.12.0	Gennaio 2018 rev.0	06/12/2019	Quadro Economico

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

9 APPENDICE B

Documentazione di riferimento (variante)

n. prog. RK	Codice	Data e rev.	Data ricezione RK	Nome documento
1686	-	06/02/2020	06/02/2020	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD
1687	-	06/02/2020	06/02/2020	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato
1688	-	10/06/2019		RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc
1689	-	31/07/2018		RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed
1283	Prot.88160	01/03/2019	01/03/2019	Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Attività di verifica della progettazione definitiva. Varianti normative e varianti richieste
1695	2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato		05/03/2020	Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione
1696	2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti		05/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti
1697	Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato		05/03/2020	Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia
1698	2020-03-18-112340		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi
1699	2020-03-13-108060-det. Conclusione		18/03/2020	Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990
1700	112337		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo
1701	VV-PD-VR.10.03.1_Computo		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo
1702	VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo
1703	2020-04-03-126328		03/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni
1704	2020-04-02-125167		03/04/2020	Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020
1705	2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI		03/04/2020	2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI
1706	Allegato 1 - Categorie merceologiche		03/04/2020	Allegato 1 - Categorie merceologiche
1707	2020-04-16-136162		16/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 136162 del 16/04/2020 di trasmissione repliche progettisti a RC23 e RC28
1708	2019-04-23-142591		23/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati
1709	0-Decreto 9034 del 28.08.2015		23/04/2020	Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015
1710	0-Decreto 9034_2015-Allegati		23/04/2020	Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati
	Verbali di ulteriore contraddittorio [osp] e allegati			Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati
1711	RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m
1712	RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m
1757	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf
1713	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf
1714	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	[osp]_contraddittorio.pdf			
1715	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m
1716	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf
1717	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf
1718	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf
1719	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf
1758	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf		30/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf
1720	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf
1759	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf		31/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf
1721	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m
1760	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf		01/06/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf
	Verbali di ulteriore contraddittorio [var] e allegati			Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati
1722	RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m
1723	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf
1724	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf
1725	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf
1726	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf
1727	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf
1728	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf
1761	RICH.P0000164.17-		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

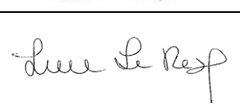
	2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf			var]_contraddittorio.pdf
1762	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf
1729	Prot.122-20		25/05/2020	Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo
1751	2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient		29/05/2020	2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient
1752	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina
1753	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1
1754	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2
1755	2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV		29/05/2020	2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV
1756	2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV		29/05/2020	2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12
		Pag. **1/8**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**02**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	ALPE.012	Alessandro Perago			
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	tecnologia degli elementi costruttivi, urbanistica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione: Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo / Osservazione (2)	Titolo / Osservazione (3)	Status (4)	Controdeduzioni progettisti: Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Controllo corpo progettuale revisionato: Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1151	Elenco elaborati delle varianti richieste	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1417	VV-PD-A10.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti,	A
											Nessun rilievo	
999	VV-PD-VR.03.01.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati VR.03 Malattie Infettive	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1000	VV-PD-VR.03.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.03 Malattie Infettive	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
				1	*Verifica requisiti per accreditamento Regione Calabria* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non argomenta in merito ad una verifica puntuale delle scelte strutturali e tecniche per il rispetto dei requisiti necessari all'accreditamento regionale.	h	Vedi chiarimento16.5 della scheda RED 2 Rev.00 del 07/03/2018	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto esso fa riferimento ad una fase antecedente alla variazione progettuale, mentre il rilievo evidenzia la possibilità di una nuova verifica a seguito della variazione progettuale.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove si concorda in merito ad una revisione dell'elaborato. **L'azione correttiva è eseguita.**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2	*Interventi impiantistici* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato deve fornire informazioni in merito agli interventi impiantistici previsti al fine di garantire una piena fruibilità e funzionalità del locale vista la specifica destinazione d'uso.	h	L'elaborato sarà aggiornato indicando i rimandi agli elaborati progettuali di pertinenza.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				3	*Parere ASL di competenza* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non argomenta in merito al possibile ottenimento di nuovo parere di conformità dell'ASL di competenza (SPESAL e SISP), a seguito delle modifiche progettuali intervenute e della realizzazione di un nuovo reparto a destinazione malattie infettive.	h	Vedi chiarimento103.4 della scheda RED 3 Rev.00 del 07/03/2018	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto esso fa riferimento ad una fase antecedente alla variazione progettuale, mentre il rilievo evidenzia la possibilità di un nuovo parere a seguito della variazione progettuale.			**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019~~**, ~~laddove si concorda in merito ad una revisione dell'elaborato.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 22/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento del progettista. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
				4	*Contenuti della Relazione* (Articolo 25 e 26 del DPR 207/2010) L'elaborato costituisce una integrazione della Relazione Generale del progetto definitivo nonché a supporto delle specifiche relazioni tecniche, ma non fornisce le informazioni minime essenziali. Per quanto si comprenda che l'intervento non incida su alcuni argomenti elencati nell'articolo 25 e 26 del DPR 207/2010, rimane la necessità che la stessa integri alcune informazioni quali ad esempio: • i criteri di progettazione delle strutture e degli impianti, in particolare per quanto riguarda la sicurezza, la funzionalità e l'economia di gestione; • le soluzioni adottate per il superamento delle barriere architettoniche; • le principali criticità e le soluzioni adottate, descrizione delle tipologie e delle soluzioni puntuali di progetto e delle motivazioni delle scelte; descrizione delle caratteristiche funzionali delle opere; • il funzionamento complessivo della componente impiantistica e gli elementi di interrelazione con le opere civili; • la concezione del sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto.	h	L'elaborato non è una integrazione della Relazione Generale, ma semplicemente una estrapolazione dei documenti progettuali già da Voi esaminati con gli elaborati del Progetto Definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.	**Chiarimento sufficiente**.			-	a
1001	VV-PD-VR.03.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Calcolo sommario di spesa VR.03 Malattie Infettive	H				06/12/2019		A
				1	*Quantificazione importi per realizzazione reparto Malattie Infettive* (Articolo 32 del DPR 207/2010) L'elaborato presenta una quantificazione sommaria da cui deriva l'incremento di spesa per la realizzazione del reparto infettivi. L'elaborato deve essere supportato da uno specifico computo metrico estimativo redatto applicando alle quantità delle lavorazioni i prezzi unitari riportati nell'elaborato elenco dei prezzi unitari. Tali prezzi sono dedotti dai vigenti prezzari (prezzario Regione Calabria) o, in mancanza della corrispondente voce nel prezzario, dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata oppure, per eventuali voci mancanti, attraverso Analisi Prezzi redatte in conformità all'articolo 32 comma 2 del DPR 207/2010.	h	Vedi chiarimento B.1002.2 della scheda RED 3 Rev.00 del 07/03/2018-	**Chiarimento sufficiente,** a condizione che venga condiviso dalla Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove si concorda che per la variante VR.03 si potranno adottare i prezzi parametrici di contratto necessari al completamento dell'area a grezzo. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
1434	VV-PD-A2.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1435	VV-PD-EC.03.02.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta piano terra Reparti	A
											Nessun rilievo	
1012	VV-PD-VR.05.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Piante quotate, prospetti, sezioni VR.05 Gestione Emergenze	H						S
				1	*Integrazione relazione generale e relazione tecnica*	h	Quanto richiesto è esplicitato nella	**Chiarimento sufficiente**.			Elaborato superato con la revisione del	s

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					(Articolo 24 e 25 del DPR 207/2010) L'elaborato non è affidabile in assenza di una specifica relazione di dettaglio che descriva in maniera compiuta le caratteristiche tecnico funzionali dell'intervento.		relazione VV-PD-VR.05.02.0.				progetto	
				2	*Impiantistica* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non è affidabile per l'assenza di indicazioni in merito all'installazione di sistemi impiantistici a vario titolo quali impianto idrico – fognario, elettrico, illuminazione (generale e sicurezza).	h	Quanto richiesto è esplicitato nella relazione VV-PD-VR.05.02.0.	**Chiarimento sufficiente**.			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				3	Sistemi di protezione passiva (D. Lgs 81/2008 e DM 10/03/1998) L'elaborato non fornisce informazioni in merito all'installazione di sistemi di protezione passiva quali estintori nei locali oggetto dell'intervento. La relazione deve individuare i mezzi di estinzione idonei alla classe di incendio ed al livello di rischio presenti sul luogo di lavoro, tenendo anche conto delle particolari condizioni in cui possono essere usati.	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				4	*Segnaletica di sicurezza* (D. Lgs. 81/08 e s.m.i. – Allegato IV e UNI EN ISO 7010:2012) L'elaborato non fornisce informazioni in merito alla implementazione di idonea segnaletica di sicurezza. L'elaborato deve fornire indicazioni della segnaletica di sicurezza implementata e conforme alla norma UNI EN ISO 7010:2012, ovvero la norma che prescrive i segnali di sicurezza da utilizzare nella prevenzione degli infortuni, nella protezione dal fuoco, per l'informazione sui pericoli alla salute e nelle evacuazioni di emergenza.	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
1015	VV-PD-VR.05.06.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili	A
				1	*Affidabilità dell'elaborato* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non è affidabile in assenza della risoluzione dei rilievi presenti nel rapporto con conseguente possibile revisione dell'elaborato stesso.	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
1018	VV-PD-VR.05.09.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1021	VV-PD-VR.05.12.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1436	VV-PD-A10.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	A
											Nessun rilievo	
1437	VV-PD-A10.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali	A
											Nessun rilievo	
1438	VV-PD-A10.03.00.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	A
											Nessun rilievo	
1025	VV-PD-VR.06.01.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.06 CED Variante	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1026	VV-PD-VR.06.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.06 CED Variante	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
				1	*Requisiti tecnico funzionali dei locali CED* (Standard TIA-942-A) L'elaborato non argomenta in merito alla verifica dei requisiti tecnici e funzionali pervisti per i locali CED. Si rimanda, in particolare allo standard TIA-942-A che stabilisce le norme per la progettazione dei data centers e specifica i requisiti in materia di architettura di rete, progettazione elettrica, ridondanza dei sistemi, controllo dei rischi, controllo ambientale, risparmio energetico.	h	L'elaborato non è una integrazione della Relazione Generale, ma semplicemente una estrapolazione dei documenti progettuali già da Voi esaminati con gli elaborati del Progetto Definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto il rilievo evidenzia un necessario approfondimento tecnico subordinato alla variazione progettuale fornita in questa sede.			**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019~~**, ~~laddove si concorda in merito ad una revisione dell'elaborato con un approfondimento riguardante il rilievo.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 22/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento del progettista.	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Il rilievo è superato.	
				2	Si veda rilievo B.1000.4	h	Vedi chiarimento B.1000.4	**Chiarimento sufficiente**.			-	a
1033	VV-PD-VR.06.09.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.06 CED Variante	H				06/12/2019		A
				1	*Affidabilità dell'elaborato* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non è affidabile in assenza della risoluzione dei rilievi presenti nel rapporto con conseguente possibile revisione dell'elaborato stesso.	h	In relazione ai chiarimenti B.1026.1 e B.1026.2 l'osservazione si ritiene superata.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto il rilievo evidenzia un necessario approfondimento tecnico subordinato alla variazione progettuale fornita in questa sede.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove Il progettista indica che verrà redatto un computo metrico. Il progettista indicherà per ognuno delle lavorazioni il criterio e i metodi adottati per la stima nella relazione VR06. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
1036	VV-PD-VR.06.12.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.06 CED Variante	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1039	VV-PD-VR.06.15.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.06 CED Variante	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1446	VV-PD-A5.01.05.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta controsoffitti livello 4	A
											Nessun rilievo	
1447	VV-PD-A5.02.05.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta pavimenti livello 4	A
											Nessun rilievo	
1448	VV-PD-A5.03.05.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta rivestimenti livello 4	A
											Nessun rilievo	
1503	VV-PD-A2.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1504	VV-PD-A2.01.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1505	VV-PD-A2.01.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1506	VV-PD-A2.01.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1507	VV-PD-A2.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1508	VV-PD-A2.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1509	VV-PD-A2.02.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1510	VV-PD-A2.02.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1511	VV-PD-A2.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1512	VV-PD-A2.03.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1513	VV-PD-A2.03.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1514	VV-PD-								Luglio 2019	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 -	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	A2.03.04.1								rev.1		Quarto quadrante	
											Nessun rilievo	
1515	VV-PD-A2.04.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1516	VV-PD-A2.04.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1517	VV-PD-A2.04.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1518	VV-PD-A2.04.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1519	VV-PD-A2.05.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1520	VV-PD-A2.05.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1521	VV-PD-A2.06.01.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta di insieme copertura	A
											Nessun rilievo	
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	
1194	ELENCO ELAB GEN VN	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1195	QUADRO ECON V NORMATIVE_REV2		28/01/2019		Quadro economico varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro economico var normative	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1578	VV-PD-A10.01.01.0								Settembre 2017 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – Piante quotate, prospetti, sezioni	A
											Nessun rilievo	
1579	VV-PD-A10.02.01.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edificio gestione emergenza – Piante quotate, prospetti, sezioni	A
											Nessun rilievo	
1224	VV-PD-VN.05.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1225	VV-PD-VN.05.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1226	VV-PD-VN.05.03.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti meccanici	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1594	VV-PD-VN.05.03A.1								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo	A
											Nessun rilievo	
1595	VV-PD-VN.05.03B.1								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Definitivo	A
											Nessun rilievo	
1227	VV-PD-VN.05.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici	A						
					Nessun rilievo							
1228	VV-PD-VN.05.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici	A						
					Nessun rilievo							

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1732	VV-PD-VR.11.08.0								Marzo 2020 rev.0	21/05/2020	Capitolato prestazionale degli elementi tecnici	A
											Nessun rilievo	
1733	VV-PD-VR.11.09.0								Marzo 2020 rev.0	21/05/2020	Piano di manutenzione	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
	Nessun rilievo					

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A
					Nessun rilievo	
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A
					Nessun rilievo	
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	A
					Nessun rilievo	
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	A
					Nessun rilievo	
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	A
					Nessun rilievo	
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A
					Nessun rilievo	
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	A
					Nessun rilievo	
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file 112337	
					Nessun rilievo	
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	A
					Nessun rilievo	
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	A
					Nessun rilievo	
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	A
					Nessun rilievo	
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2020-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

Legenda:

CL-IBD-RED+DCP-00 rev. 12

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

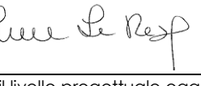
Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva": (**corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva.

RED n°	**03**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	ALPE.012	Alessandro Perago			
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	sicurezza utilizzatori, espropri, verifica QE							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1151	ELENCO ELAB GEN VR	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	H			Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4	A
				1	*Spese tecniche* (D.M. 17 giugno 2016, D. Lgs 50/2016) L'elaborato presenta una quantificazione di spese tecniche non supportata da una specifica analisi di calcolo del compenso professionale in coerenza con il D.M. 17 giugno 2016.	h	In ogni singola variante è presente l'elaborato denominato" Determinazione di corrispettivi" contenete specifica analisi di calcolo del compenso professionale.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Copertura finanziaria* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non è affidabile in assenza di uno specifico atto di condivisione della Stazione Appaltante, con indicazione della relativa copertura finanziaria.	h	La risposta va resa dal Concedente.	**Proposta non formulata**, il superamento del rilievo è subordinato al chiarimento fornito dal concedente.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
987	VV-PD-VR.01.06.0_3	gen-19 rev.2	28/01/2019		Quadro Economico VR.01 Pali	H			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro Economico	A/C
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Stima costi della sicurezza* (Allegato XV del D. Lgs.81/08 e s.m.i.) L'elaborato presenta una stima dei di costi della sicurezza diretti ed indiretti non supportati da un dettaglio analitico, coerente con le informazioni dei restanti elaborati afferenti al	h	L'elaborato sarà aggiornato con gli importi determinati da computo metrico estimativo dei costi della sicurezza.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato con**	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Titolo IV del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. La stima dovrà essere congrua, analitica per voci singole, a corpo o a misura, riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati, oppure basata su prezziari o listini ufficiali vigenti nell'area interessata, o sull'elenco prezzi delle misure di sicurezza del committente; nel caso in cui un elenco prezzi non sia applicabile o non disponibile, si farà riferimento ad analisi costi complete e desunte da indagini di mercato. Le singole voci dei costi della sicurezza vanno calcolate considerando il loro costo di utilizzo per il cantiere interessato che comprende, quando applicabile, la posa in opera ed il successivo smontaggio, l'eventuale manutenzione e l'ammortamento.						**condizione di recepimento nel PE.**	
1417	VV-PD-A10.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti,	A
											~~<Presidi antincendio> (D. Lgs. 81/08 e s.m.i.) L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di informazioni in merito alla presenza di presidi antincendio quali ad esempio estintori.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 22/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali di prevenzione incendi revisionati. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
998	VV-PD-VR.02.11.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019		Quadro Economico VR.02 Raccolta Acque	H			Giugno 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1002	VV-PD-VR.03.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Quadro economico VR.03 Malattie Infettive	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1434	VV-PD-A2.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1435	VV-PD-EC.03.02.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta piano terra Reparti	A
											Nessun rilievo	
1024	VV-PD-VR.05.15.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Quadro economico VR.05 Gestione Emergenze	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico	A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1436	VV-PD-A10.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	A
											~~<Presidi antincendio> (D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)~~	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											~~L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di informazioni in merito alla presenza di presidi antincendio quali ad esempio estintori.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali di prevenzione incendi revisionati. **Il rilievo è superato.**	
1437	VV-PD-A10.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali	A
											Nessun rilievo	
1438	VV-PD-A10.03.00.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	A
											Nessun rilievo	
1443	VV-PD-IE.03.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali	A
											Nessun rilievo	
1042	VV-PD-VR.06.18.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Quadro economico VR.06 CED Variante	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico	A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1052	VV-PD-VR.07.10.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Quadro economico protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico	A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1168	VV-PD-VR.08.05.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Quadro economico	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Quadro economico	A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1170	VV-PD-VR.09.01.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1171	VV-PD-VR.09.02.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Parere VVF* (Articolo 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) L'elaborato non argomenta in merito al possibile ottenimento di nuovo parere di conformità da parte del comando provinciale VVF, a seguito delle modifiche progettuali intervenute.	h	L'istanza dei VVF prot.3447 del 18/05/2018 esprime parere favorevole condizionato all'inserimento di una via d'esodo verticale aggiuntiva nelle aree identificate come Endoscopi/Ambulatori di Cardiologia del livello 1 e Corridoio Telecomandato/Stratigrafia levello2. Nel medesimo parere non è richiesto un ulteriore esame del progetto.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Caratteristiche tecniche e geometriche vie di esodo* (DPR 151/2011 e Regole tecniche) L'elaborato non fornisce informazioni tecniche e geometriche	h	Si propone di fornire i maggiori dettagli nella fase successiva di progettazione.	**Proposta esaustiva,** a condizione che venga condivisa dalla Stazione			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove si concorda un aggiornamento dell'elaborato. **L'azione**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					atte a verificare il rispetto dei requisiti previsti dalla normativa vigente in termini di progettazione delle vie di esodo verticali.			Appaltante			**correttiva è eseguita.**	
1172	VV-PD-VR.09.03.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Vie di esodo verticali aggiuntive	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1173	VV-PD-VR.09.04.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Vie di esodo verticali aggiuntive	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1174	VV-PD-VR.09.05.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Vie di esodo verticali aggiuntive	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo.						Nessun rilievo	
1175	VV-PD-VR.09.06.0	giu-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 0 Vie di esodo verticali aggiuntive	H						S
				1	Si veda rilievo B.1171.1	h	Si veda chiarimento B.1171.1	**Chiarimento sufficiente**			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				1	Si veda rilievo B.1171.2	h	Si veda chiarimento B.1171.2	**Proposta esaustiva**, a condizione che venga condivisa dalla Stazione Appaltante			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
1176	VV-PD-VR.09.07.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	A
1503	VV-PD-A2.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1504	VV-PD-A2.01.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1505	VV-PD-A2.01.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1506	VV-PD-A2.01.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1507	VV-PD-A2.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1508	VV-PD-A2.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1509	VV-PD-A2.02.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1510	VV-PD-A2.02.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1511	VV-PD-A2.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1512	VV-PD-A2.03.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1513	VV-PD-A2.03.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1514	VV-PD-A2.03.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1515	VV-PD-A2.04.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1516	VV-PD-A2.04.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1517	VV-PD-A2.04.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1518	VV-PD-A2.04.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1519	VV-PD-A2.05.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1520	VV-PD-A2.05.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1521	VV-PD-A2.06.01.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta di insieme copertura	A
											Nessun rilievo	
1182	VV-PD-VR.10.05.1	giu-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1189	VV-PD-VR.11.06.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	
1539	VV-PD-VR.12.02.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione	A
											Nessun rilievo	
1540	VV-PD-VR.12.03.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario di spesa del progetto definitivo	A
											Nessun rilievo	
1541	VV-PD-VR.12.04.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Quadro Comparativo	A
											Nessun rilievo	
1542	VV-PD-VR.12.05.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario di spesa delle singole proposte migliorative del progetto preliminare	A
											Nessun rilievo	
1543	VV-PD-VR.12.06.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Calcolo sommario della spesa del progetto preliminare	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Nessun rilievo	
1544	VV-PD-VR.12.07.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Quadro economico	A
											~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa.~~ ~~**L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	~~R~~ a
											~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP rimanda alla revisione progettuale l'individuazione grafica di arredi e attrezzature. Tuttavia, non si ha evidenza del recepimento della determinazione all'interno di specifici elaborati grafici. **Si reitera il rilievo, in quanto in assenza di dettagli grafici gli importi nel quadro economico sono non ripercorribili.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	~~R~~ a
1546	VV-PD-EC.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Reparti	A
											Nessun rilievo	
1548	VV-PD-EC.03.03.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Reparti	A
											Nessun rilievo	
1549	VV-PD-EC.03.04.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Reparti	A
											Nessun rilievo	
1550	VV-PD-EC.03.05.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Reparti	A
											Nessun rilievo	
1551	VV-PD-EC.03.06.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Corti Interne e	A
											Nessun rilievo	
1552	VV-PD-EC.03.07.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture	A
											Nessun rilievo	
1553	VV-PD-EC.03.08.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture	A
											Nessun rilievo	
1554	VV-PD-EC.03.09.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture	A
											Nessun rilievo	
1555	VV-PD-EC.03.10.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture	A
											Nessun rilievo	
1556	VV-PD-EC.03.11.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1557	VV-PD-EC.03.12.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Fondazioni	A
											Nessun rilievo	
1558	VV-PD-EC.03.13.0								Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta Fondazioni - Cunicoli	A
											Nessun rilievo	
1194	ELENCO ELAB GEN VN	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati varianti normative	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1195	QUADRO ECON V NORMATIVE_REV2		28/01/2019		Quadro economico varianti normative	H			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro economico var normative	A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.1152.2	h	Si veda chiarimento B.1152.2	**Proposta non formulata**, il superamento del rilievo è subordinato al chiarimento fornito dal concedente.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
				3	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1202	VV-PD-VN.01.07.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1209	VV-PD-VN.02.07.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1216	VV-PD-VN.03.07.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1578	VV-PD-A10.01.01.0								Settembre 2017 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – Piante quotate, prospetti, sezioni	A
											~~<Presidi antincendio>~~ ~~(D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)~~ ~~L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di informazioni in merito alla presenza di presidi antincendio quali ad esempio estintori.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio**	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											del 22/04/2020 e dell'elaborato revisionato. Il rilievo è superato.	
1579	VV-PD-A10.02.01.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Edificio gestione emergenza – Piante quotate, prospetti, sezioni	A
											~~<Presidi antincendio>~~ ~~(D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)~~ ~~L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di informazioni in merito alla presenza di presidi antincendio quali ad esempio estintori.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 22/04/2020 e dell'elaborato revisionato. Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
1223	VV-PD-VN.04.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1230	VV-PD-VN.05.07.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1231	VV-PD-VN.06.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1232	VV-PD-VN.06.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1171.1	h	Si veda chiarimento B.1171.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Caratteristiche tecniche e dimensionamento* (DPR 151/2011 e UNI 9795:2013) L'elaborato individua genericamente le motivazioni della variazione intervenuta per aggiornamento normativo, senza fornire un effettivo dimensionamento tecnico. In particolare, l'elaborato deve indicare: • i rivelatori lineari di tipo resettabile; • il dimensionamento dei rivelatori puntiformi nei controsoffitti e nei pavimenti sopraelevati per quegli ambienti ove non si abbia circolazione d'aria forzata; • il dimensionamento dei rivelatori puntiformi nei soffitti con travi; • il corretto posizionamento in altezza dei rivelatori lineari (ponendo anche un limite al di sotto del quale non è possibile porre il rilevatore); • i coefficienti di maggiorazione da applicarsi nei locali, nei controsoffitti, nei pavimenti galleggianti degli ambienti con circolazione d'aria elevata.	h	La variante proposta si basa su due fattori: - il cambio di certificazione delle targhe ottiche acustiche da norma EN 54-3 a norme EN54-3 e EN54-23 - La norma EN54-23 ha vincolato i produttori di targhe ottico acustiche a definire un volume di copertura delle targhe stesse. Questo ha fatto si che nel dimensionamento dei passi di copertura delle targhe ottiche acustiche si sia passati da circa 12m a circa 8m con evidente aumento del numero di targhe.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	*Quantificazione importi* (Articolo 32 del DPR 207/2010) L'elaborato deve essere supportato da uno specifico computo metrico estimativo redatto applicando alle quantità delle lavorazioni i prezzi unitari riportati nell'elaborato elenco dei prezzi unitari. Tali prezzi devono essere dedotti dai vigenti prezzari (prezzario Regione Calabria) della stazione	h	Per questa variante non è stato prodotto un computo metrico estimativo ma un quadro comparativo VV-PD-VN.06.03 redatto con prezzi dedotti dai preziari vigenti (regione Calabria) o attraverso Analisi prezzi VV-PD-VN.06.05.	**Chiarimento sufficiente,** a condizione che venga condiviso dalla Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove si concorda una revisione dell'elaborato. **L'azione correttiva è eseguita.**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					appaltante o attraverso Analisi Prezzi, redatti in conformità all'articolo 32 comma 2 del DPR 207/2010.							
1242	VV-PD-VN.06.12.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1254	VV-PD-VN.07.12.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro economico	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1261	VV-PD-VN.08.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1268	VV-PD-VN.09.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1280	VV-PD-VN.10.12.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro Economico	H				06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.1152.1	h	Si veda chiarimento B.1152.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.987.2	h	Si veda chiarimento B.987.2	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 06/06/2019**, laddove la stazione appaltante si riserva di esplicitare la copertura finanziaria successivamente alla definizione degli elementi tecnico ed economici. **Il rilievo è superato.**	a
1374	VV-PD-EC.04.04.0								Novembre 2019 rev.0	06/12/2020	Computo metrico estimativo Varianti	A
				1							~~<Indicazione elaborati grafici> (Articolo 32 comma 1 del DPR 207/2010) Le quantità totali delle singole lavorazioni devono essere ricavate da dettagliati computi di quantità parziali, con indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici. Nessuna delle voci presenta indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici, tale da garantire la piena ripercorribilità.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove la Stazione Appaltante condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

										2	~~<Aggregazione delle voci>~~ ~~(Articolo 32 comma 7 del DPR 207/2010)~~ ~~Le varie voci di lavoro del computo metrico estimativo devono essere aggregate secondo le rispettive categorie di appartenenza, generali e specializzate, allo scopo di rilevare i rispettivi importi, in relazione ai quali individuare:~~ ~~a) la categoria prevalente;~~ ~~b) le categorie scorporabili di importo superiore al dieci per cento dell'importo totale dei lavori oppure a 150.000 euro e subappaltabili a scelta del concorrente;~~ ~~c) nell'ambito delle categorie suddette, definite strutture, impianti ed opere speciali;~~ ~~d) quelle che superano il quindici per cento.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove la Stazione Appaltante condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
										3	~~<Software di elaborazione>~~ ~~(Articolo 32 comma 5 del DPR 207/2010)~~ ~~L'elaborazione del computo metrico dell'intervento può essere effettuata anche attraverso programmi di gestione informatizzata; se la progettazione è affidata a progettisti esterni, i programmi devono essere preventivamente accettati dalla stazione appaltante.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove la Stazione Appaltante condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
										4	~~<Ripercorribilità con altri elaborati>~~ ~~L'elaborato contiene degli importi totali dei singoli computi relative alle diverse varianti ed un quadro riepilogativo a pagina 76 che non risultano pienamente ripercorribili con i quadri economici delle varianti, in quanto il computo elenca le sole lavorazioni afferenti ad opere edili e non tutte le lavorazioni necessarie per la realizzazione della variante così come indicato nei singoli quadri economici, laddove compaiono anche le aliquote afferenti all'impiantistica.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	~~h~~ a
1380	VV-PD-EC.04.10.0								Novembre 2019 rev.0	06/12/2020	Elenco prezzi unitari Varianti	A
											Nessun rilievo	
1386	VV-PD-EC.04.16.0								Novembre 2019 rev.0	06/12/2020	Analisi nuovi prezzi Varianti	A
											Nessun rilievo	
1751	VV-PD-IM.08.29.0								Aprile 2020 rev.0	21/05/2020	Isola ecologica impianto antincendio	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1752	VV-PD-IM.08.30.0									Aprile 2020 rev.0	21/05/2020	Centro gestione emergenze impianto antincendio	A
												Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A
					Nessun rilievo	
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A
					Nessun rilievo	
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	A
					Nessun rilievo	
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	A
					Nessun rilievo	
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	A
					Nessun rilievo	
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A
					Nessun rilievo	
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	A
					Nessun rilievo	
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	A
					Nessun rilievo	
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	A
					Nessun rilievo	
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	A
					Nessun rilievo	
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo	
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2020-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/C

(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**04**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	-	-	Esperto	GITE.019	Gianvito Teofilo	Gianvito Teofilo		
	-	-						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.	Luca La Rosa		
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	geologia, idrogeologia e geomorfologia							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	E' assente una relazione generale relativa al progetto delle varianti redatta ai sensi dell'art. 34 del DPR 207/2010.	H			Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 per cui il rilievo è superato.	A

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	**Codice**	**Controllo 1° emissione**					**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** / **Osservazione** **(2)**	**(3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1389	VV-PD-GEO.01.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geologica	A/C
											~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	
									1			a/c
1390	VV-PD-GEO.02.1								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Indagini geognostiche	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1391	VV-PD-GEO.02.1 bis								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Report fotografico sondaggi	A
											Nessun rilievo	
1392	VV-PD-GEO.03								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Prove di laboratorio	A
											Nessun rilievo	
1393	VV-PD-GEO.03.bis								Gennaio 2019 rev.0	06/12/2019	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia	A
											Nessun rilievo	
1394	VV-PD-GEO.04								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Relazione pericolosità sismica di base	A/C
										1	~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
										2	~~*Regolamento Regionale n.7/2012 superato*~~ ~~L'elaborato fa riferimento al regolamento regionale n.7 del 28/06/2012 "Procedure per la denuncia, il deposito e l'autorizzazione di interventi di carattere strutturale e per la pianificazione territoriale in prospettiva sismica di cui alla legge regionale n. 35 del 19 ottobre 2009" abrogato dal più recente regolamento regionale n.15 del 29/11/2016 di cui alla legge regionale n.37 del 28 dicembre 2015.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire i riferimenti normativi vigenti nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
1395	VV-PD-GEO.05.1								Gennaio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria con ubicazione indagini geologiche	A
											Nessun rilievo	
1396	VV-PD-GEO.06.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geologica	A
											Nessun rilievo	
1397	VV-PD-GEO.07.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geomorfologia	A
											Nessun rilievo	
1398	VV-PD-GEO.08.								Luglio	06/12/2019	Carta idrogeologica	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	0								2017 rev.0			
											Nessun rilievo	
1399	VV-PD-GEO.09.1.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1400	VV-PD-GEO.09.2.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1401	VV-PD-GEO.09.3.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1402	VV-PD-GEO.09.4.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1403	VV-PD-GEO.09.5.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1404	VV-PD-GEO.10.0								Giugno 2019 rev.0	06/12/2019	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura	A
											Nessun rilievo	
1419	VV-PD-ST1.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geotecnica	A/C
										1	~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
1420	VV-PD-ST1.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo- Edificio ospedaliero	A
											Nessun rilievo	
1486	VV-PD-G.06.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo	A
											Nessun rilievo	
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	
1733	VV-PD-VR.11.09.0								Marzo 2020 rev.0	21/05/2020	Piano di manutenzione	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente					
Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
Documento di riferimento / **Osservazione**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

(2)	(3)					
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A/C
1					Si veda rilievo C.1687.1.	a/c
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A/C
1					~~Le considerazioni della Regione Calabria nella presente nota datata 06/02/2020 non trovano certamente riscontro nella documentazione progettuale, emessa in data antecedente alla stessa. Con particolare riferimento allo specifico ambito ispettivo, non si ha evidenza "dell'avvenuta esecuzione delle specifiche prove in sito delle caratteristiche idrauliche del sottosuolo finalizzate alla ricostruzione delle condizioni idrogeologiche dell'area", "delle specifiche analisi geotecniche di stabilità".~~ Preso atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 ("*la variante VR11 "sistema drenante dei parcheggi" sarà aggiornata per tener conto delle osservazioni del Concedente elencate nella nota del 06/02/2020*") continua a non esserci evidenza, ad esempio nell'aggiornamento della "relazione idrologica-idraulica", "dell'avvenuta esecuzione delle specifiche prove in sito delle caratteristiche idrauliche del sottosuolo finalizzate alla ricostruzione delle condizioni idrogeologiche dell'area", "delle specifiche analisi geotecniche di stabilità". Il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	I
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	I
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A/C
1					Si veda rilievo C.1699.1	a/c
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	I
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/C

					[osp var]_contraddittorio.pdf	
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	A
					Nessun rilievo	
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato,

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/7**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**05**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	FRPO.013	Francesco Porco			
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	sistemi strutturali e geotecnica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1151	ELENCO ELAB GEN VR	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
976	VV-PD-VR.01.01.0_3	gen-19 rev.2	28/01/2019		Elenco elaborati VR.01 Pali	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1153	VV-PD-VR.01.02.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Relazione Pali di Fondazione	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
977	VV-PD-VR.01.03.0_3	gen-19 rev.2	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.01 Pali	H			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili Pali di fondazione	~~H~~ A
				1	*Incidenza armature* L'elaborato non è affidabile in quanto i quantitativi di armatura dei pali sono stimati con utilizzo di incidenze prive di giustificativi.	h	L'incidenza delle armature dei pali è determinata come un valor medio calcolato secondo le verifiche degli elementi di fondazione- Pali. Vedi relazione "Serie ST, elaborati strutturali, relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo, edificio Ospedaliero VV-PD-ST1.03.01.0	Chiarimento sufficiente a patto di riportare tale indicazione nell'elaborato.			~~Azione correttiva non effettuata, il dettaglio del calcolo dell'incidenza non è stato esplicitato~~ Azione correttiva effettuata per come stabilito nel contraddittorio	~~h~~ a
981	VV-PD-VR.01.04.0_3	gen-19 rev.2	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.01 Pali	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili Pali di fondazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

985	VV-PD-VR.01.05.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.01 Pali	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1155	VV-PD-VR.01.08.0	gen-19 rev.0	28/01/2019		Pali di fondazione	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1156	VV-PD-VR.01.09.0	gen-19 rev.1	28/01/2019		Prove su campioni di roccia	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1394	VV-PD-GEO.04								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Relazione pericolosità sismica di base	A
											Nessun rilievo	
1399	VV-PD-GEO.09.1.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1400	VV-PD-GEO.09.2.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1401	VV-PD-GEO.09.3.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1402	VV-PD-GEO.09.4.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1403	VV-PD-GEO.09.5.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1405	VV-PD-SE.08.02.01.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T -	A
											Nessun rilievo	
1406	VV-PD-SE.08.02.02.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T -	A
											Nessun rilievo	
1407	VV-PD-SE.08.02.03.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria	A
											Nessun rilievo	
1408	VV-PD-SE.08.04.01.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 -	A
											Nessun rilievo	
1409	VV-PD-SE.08.04.02.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 -	A
											Nessun rilievo	
1410	VV-PD-SE.08.04.03.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria	A
											Nessun rilievo	
1411	VV-PD-SE.08.05.01.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 -	A
											Nessun rilievo	
1412	VV-PD-SE.08.05.02.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 -	A
											Nessun rilievo	
1413	VV-PD-SE.08.05.03.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria	A
											Nessun rilievo	
1414	VV-PD-SE.08.07.01.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 -	A
											Nessun rilievo	
1415	VV-PD-SE.								Sett 2017	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 -	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	08.07.02.0								rev.0			
											Nessun rilievo	
1416	VV-PD-SE. 08.07.03.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria	A
											Nessun rilievo	
1418	VV-PD-ST1.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione generale sulle strutture	A
											Nessun rilievo	
1419	VV-PD-ST1.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geotecnica	A
											Nessun rilievo	
1420	VV-PD-ST1.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo- Edificio ospedaliero	~~H~~ A
											~~*Leggibilità*~~ ~~Alcune figure risultano assenti o non leggibili (ad esempio si vedano pag. 601, 602, 605, 606, da 609 a 614)~~ Azione correttiva effettuata per come stabilito nel contraddittorio	~~h~~ a
1421	VV-PD-ST1.03.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica	A
											Nessun rilievo	
1422	VV-PD-ST1.03.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Muri- Prima parte	A
											Nessun rilievo	
1423	VV-PD-ST1.03.05.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Muri- Seconda parte	A
											Nessun rilievo	
1424	VV-PD-ST1.03.06.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Paratie	A
											Nessun rilievo	
1425	VV-PD-ST3.00.01.0								Sett 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta cunicolo – Prima parte	A
											Nessun rilievo	
1426	VV-PD-ST3.00.02.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta cunicolo – Seconda parte	A
											Nessun rilievo	
1427	VV-PD-ST3.01.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1428	VV-PD-ST3.01.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1429	VV-PD-ST3.01.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1430	VV-PD-ST3.01.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante	A
											Nessun rilievo	
1440	VV-PD-ST3.09.01.0								Settembre 2017 rev.0	06/12/2019	Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze	A
											Nessun rilievo	
1164	VV-PD-VR.08.01.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1165	VV-PD-VR.08.02.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Relazione	A			Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1166	VV-PD-VR.08.03.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1167	VV-PD-VR.08.04.0_2	gen-19 rev.1	28/01/2019		Elenco prezzi unitari	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1484	VV-PD-VR.08.07.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Area interessata da stabilizzazione a calce	A
											Nessun rilievo	
1485	VV-PD-G.05.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto	A
											Nessun rilievo	
1522	VV-PD-ST2.02.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione impalcato Livello 0	A
											Nessun rilievo	
1523	VV-PD-ST2.02.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 1	A
											Nessun rilievo	
1524	VV-PD-ST2.02.05.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 2	A
											Nessun rilievo	
1525	VV-PD-ST2.02.06.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 3	A
											Nessun rilievo	
1526	VV-PD-ST2.02.07.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 4	A
											Nessun rilievo	
1527	VV-PD-ST3.02.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Primo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1528	VV-PD-ST3.02.03.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Terzo quadrante	A
											Nessun rilievo	
1530	VV-PD-SE.01.01.00.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria	A
											Nessun rilievo	
1531	VV-PD-G.07.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di monitoraggio ambientale	A
											Nessun rilievo	
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A
					~~*Incidenza armature pali*~~ ~~L'incidenza delle armature dei pali espressamente richiesta nella nota a firma del RUP non risulta~~	~~h a~~

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					~~esplicitata negli elaborati (Rif. B.977.1)~~ Azione correttiva effettuata per come stabilito nel contraddittorio	
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	I
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	I
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					[osp var]_contraddittorio.pdf	
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia -

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**01**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	MATA.053	Marco Taccini			
	-	-						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	ingegneria clinica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Trattandosi di documenti relativi alle sole varianti apportate al progetto originario, il giudizio di completezza deve intendersi parziale	A				

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	**Codice**	**Controllo 1° emissione**					**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** / **Osservazione** **(2)**	**(3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1151	Elenco elaborati delle varianti richieste	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A	-	-	Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati delle varianti richieste	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	A	-	-	Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019	Quadro economico varianti richieste	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	gen-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque	A	-	-	Ottobre 2019 rev2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
989	VV-PD-VR.02.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.02 Raccolta Acque	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
991	VV-PD-VR.02.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
994	VV-PD-VR.02.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1157	VV-PD-	ott-17 rev.0	28/01/2019		Planimetria	A	-	-		06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	VR.02.12.0											
					Nessun rilievo							
1010	VV-PD-VR.05.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Elaborati VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1011	VV-PD-VR.05.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1012	VV-PD-VR.05.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Piante quotate, prospetti, sezioni VR.05 Gestione Emergenze	I	-	-				S
											Elaborato superato con la revisione del progetto	
1013	VV-PD-VR.05.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-				S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1015	VV-PD-VR.05.06.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	I	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili	A
											Nessun rilievo	
1016	VV-PD-VR.05.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti meccanici	A
					Nessun rilievo						~~Mancano i riferimenti agli elabota dai quali sia possibile verificare le quantità~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc C.1727)	a
1018	VV-PD-VR.05.09.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	I	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1019	VV-PD-VR.05.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1021	VV-PD-VR.05.12.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	I	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili	A
											~~NP.012.ED: offerta relativa al materiale non definita con precisione~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc C.1727)	a
1022	VV-PD-VR.05.13.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1025	VV-PD-VR.06.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.06 CED Variante	A	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1026	VV-PD-VR.06.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.06 CED Variante	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1034	VV-PD-VR.06.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.06 CED Variante	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1037	VV-PD-VR.06.13.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.06 CED Variante	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1040	VV-PD-VR.06.16.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.06 CED Variante	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1161	VV-PD-VR.07.01.0_1	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati	A	-	-	Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1162	VV-PD-VR.07.02.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione	A	-	-	Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1045	VV-PD-VR.07.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Tipico schema funzionale CTA dotata di sistema di sanificazione a ozono protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A	-	-				S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1046	VV-PD-VR.07.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1048	VV-PD-VR.07.06.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco prezzi unitari impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1050	VV-PD-VR.07.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A	-	-		06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1456	VV-PD-IM.01.09.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA degenze sinistra	A/C
										1	~~L'efficienza del recuperatore di calore dichiarata è inferiore al valore minimo richiesto da Erp 2018~~	~~h~~
										2	~~Trattandosi di degenze si richiede l'utilizzo di sistemi di recupero del calore a batteria e non a flussi incrociati al fine di ridurre le possibilità di inquinamento dell'aria~~	~~h~~
											Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE (vedi doc. C.1727)	a/c
1457	VV-PD-IM.01.10.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Degenze centr.	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi nota B.1456.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1458	VV-PD-IM.01.11.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Destra	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi nota B.1456.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1459	VV-PD-IM.01.12.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Studi medici	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1460	VV-PD-IM.01.13.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Parto	A
										1	~~Non indicati i valori % di recupero del calore~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1461	VV-PD-IM.01.14.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA blocco operatorio 1	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1462	VV-PD-IM.01.15.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1463	VV-PD-IM.01.16.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.pronto soccorso	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1464	VV-PD-IM.01.17.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.radiologia	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1465	VV-PD-IM.01.18.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Terapia intensiva	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1466	VV-PD-IM.01.19.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Stroke unit -UTIC	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1467	VV-PD-IM.01.20.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1468	VV-PD-IM.01.21.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionaleUTA. Commerciale – HALL	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1469	VV-PD-IM.01.22.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.infettivi	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1470	VV-PD-IM.01.23.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1471	VV-PD-IM.01.24.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1472	VV-PD-IM.01.25.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1473	VV-PD-IM.01.26.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1474	VV-PD-IM.01.27.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi	A
										1	~~Vedi nota B.1456.2~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1475	VV-PD-IM.01.28.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Cucina	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1476	VV-PD-IM.01.29.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Mensa self-service	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1477	VV-PD-IM.01.30.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Farmacia-morgue	A
										1	~~Vedi nota B.1460.1~~	h

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1478	VV-PD-IM.01.31.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1479	VV-PD-IM.01.32.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1480	VV-PD-IM.01.33.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag- spogl.-archivio 2	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1481	VV-PD-IM.01.34.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1482	VV-PD-IM.01.35.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA asilo nido	A
										1	~~Vedi nota B.1456.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1532	VV-PD-IM.12.02.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta e dispersione	A/C
										1	~~Manca la legenda dei simboli~~	~~h~~
										2	~~Mancano le pendenze e le quote fondo tubo~~	~~h~~
											Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE (vedi doc. C.1727)	a/c
1533	VV-PD-IM.12.03.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con individuazione macro aree scolanti	A/C
										1	~~Manca la legenda dei simboli~~	~~h~~
										2	~~Mancano le pendenze e le quote fondo tubo~~	~~h~~
											Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE (vedi doc. C.1727)	a/c
1534	VV-PD-IM.12.04.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Particolari costruttivi	A
											Nessun rilievo	a
1535	VV-PD-IM.12.05.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con individuazione aree scolanti i-esime	A
											Nessun rilievo	a
1536	VV-PD-IM.12.06.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio A	A
											Nessun rilievo	a
1537	VV-PD-IM.12.07.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio B	A
											Nessun rilievo	a
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	a
1539	VV-PD-VR.12.02.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione	A
											Nessun rilievo	a
1194	Elenco elaborati varianti normative	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati varianti normative	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo					1	Nessun rilievo	a
1195	Quadro economico var normative	rev.0	28/01/2019		Quadro economico varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019	Quadro economico var normative	A
					Nessun rilievo					1	~~Documento di sintesi non verificabile. Riportare il riferimento ai documenti economici di dettaglio a cui si riferiscono i totali dei capitoli~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1596	VV-PD-IM.04.01.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 Impianto HVAC Idronico	A/C
										1	~~Specificare la compatibilità dell'impianto radiante a soffitto adottato con le altre dotazioni impiantistiche anch'esse presenti a soffitto (p.e. corpi illuminanti). La loro presenza, infatti, ne diminuisce considerevolmente le superfici attive~~	~~h~~
										2	~~Riportare in legenda il significato della aree di colore giallo~~	~~h~~
											Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE (vedi doc. C.1727)	a/c
1597	VV-PD-IM.04.02.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1598	VV-PD-IM.04.03.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1599	VV-PD-IM.04.04.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1600	VV-PD-IM.04.05.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1601	VV-PD-IM.04.06.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1602	VV-PD-IM.04.07.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1603	VV-PD-IM.04.08.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1604	VV-PD-IM.04.09.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1605	VV-PD-IM.04.10.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1606	VV-PD-IM.04.11.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1607	VV-PD-IM.04.12.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1608	VV-PD-IM.04.13.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante EImpianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1609	VV-PD-IM.04.14.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1610	VV-PD-IM.04.15.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1611	VV-PD-IM.04.16.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1612	VV-PD-IM.04.17.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1613	VV-PD-IM.04.18.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1614	VV-PD-IM.04.19.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1615	VV-PD-IM.04.20.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	A
											Nessun rilievo	a
1616	VV-PD-IM.04.21.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	A
											Nessun rilievo	a
1617	VV-PD-IM.04.22.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1618	VV-PD-IM.04.23.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1619	VV-PD-IM.04.24.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1620	VV-PD-IM.04.25.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	A
										1	Vedi rilievo B.1596.1	h
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	
1621	VV-PD-IM.04.26.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1622	VV-PD-IM.04.27.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1623	VV-PD-IM.04.28.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	A
										1	~~Vedi rilievo B.1596.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1596.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1624	VV-PD-IM.05.01.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~IMPIANTI 2 – Mancano i diametri delle tubazioni~~	~~h~~
										2	~~Estendere la rete del ricircolo ACS~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1625	VV-PD-IM.05.02.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.1~~	~~h~~
										2	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1626	VV-PD-IM.05.03.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1627	VV-PD-IM.05.04.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1628	VV-PD-IM.05.05.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1629	VV-PD-IM.05.06.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1630	VV-PD-IM.05.07.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1631	VV-PD-IM.05.08.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1632	VV-PD-IM.05.09.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1633	VV-PD-IM.05.10.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1634	VV-PD-IM.05.11.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1635	VV-PD-IM.05.12.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1636	VV-PD-IM.05.13.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante EImpianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1637	VV-PD-IM.05.14.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1638	VV-PD-IM.05.15.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1639	VV-PD-IM.05.16.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1640	VV-PD-IM.05.17.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1641	VV-PD-IM.05.18.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1642	VV-PD-IM.05.19.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1643	VV-PD-IM.05.20.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1644	VV-PD-IM.05.21.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1645	VV-PD-IM.05.22.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 -Impianto Idrico sanitario	A	
											1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
												Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1646	VV-PD-								Luglio	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico	A	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.05.23.0								2017 rev.0		sanitario	
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1647	VV-PD-IM.05.24.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1648	VV-PD-IM.05.25.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1649	VV-PD-IM.05.26.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1650	VV-PD-IM.05.27.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1651	VV-PD-IM.05.28.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	A
										1	~~Vedi rilievo B.1264.2~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1255	VV-PD-VN.08.01.1								Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	a
1256	VV-PD-VN.08.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1257	VV-PD-VN.08.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A				06/12/2019	Quadro comparativo TRASFORMATORI	A
					Nessun rilievo							
1258	VV-PD-VN.08.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo trasformatori	A				06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari TRASFORMATORI	A
					Nessun rilievo							
1259	VV-PD-VN.08.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari trasformatori	A				06/12/2019	Analisi nuovi prezzi TRASFORMATORI	A
					Nessun rilievo							
1262	VV-PD-VN.09.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1263	VV-PD-VN.09.02.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						~~Specificare che la normativa applicata è quella corrispondente all'Erp 2018~~	~~h~~
											Rilievo superato (vedi doc. C.1727)	a
1264	VV-PD-VN.09.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti meccanici	A				06/12/2019	Quadro comparativo Impianti meccanici	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1265	VV-PD-VN.09.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici	A				06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1266	VV-PD-VN.09.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici	A				06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A
					Nessun rilievo	
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A
					Nessun rilievo	
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	A
					Nessun rilievo	
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	A
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	**I**
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	**I**
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	**I**
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	**A**
					Nessun rilievo	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	**A**
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	**I**
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	**I**
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	**I**
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	**I**
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	**I**
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	**I**
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	**I**
1707					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	**I**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1708					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	**I**
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	**I**
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (vedi MATA053)	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (vedi MATA053)	
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	**I**
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	**A**
					Nessun rilievo	
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	**I**
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (vedi MATA053)	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	**A**
					Nessun rilievo	
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	**A**
					Nessun rilievo	
					2020-125167 Risposta_Conc_piano_monit_ambient	**I**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828 Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702 risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

	Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	In generale risulta di difficile comprensione il progetto complessivo dell'opera. Si richiede pertanto una unica riemissione del progetto definitivo completo che comprenda gli elaborati originari non oggetto di variante integrati con i documenti di variante.	**H**			A valle della revisione il progetto, per quanto di competenza della presente disciplina, risulta esaustivo.	A

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/19**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**08**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma		**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	GAPA.069	Gabriele Patanè		**Controdeduzioni Progettisti**	
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	impianti elettrici e speciali							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1012	VV-PD-VR.05.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Piante quotate, prospetti, sezioni VR.05 Gestione Emergenze	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1015	VV-PD-VR.05.06.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1018	VV-PD-VR.05.09.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1021	VV-PD-VR.05.12.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1151	ELENCO ELAB GEN VR	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	H			~~Ottobre 2019 rev.3~~ Aprile 2020 rev. 0	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Elenco elaborati delle varianti richieste	~~H~~ A
				1	<Cartiglio> Elaborato privo di cartiglio	h	L'elaborato verrà aggiornato.	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato~~ Rilievo superato	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	H			Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4	~~H~~ A
				1	Vedi rilievo B.1151.1	h	Vedi chiarimento B.1152.1	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato~~ Rilievo superato	~~h~~ a
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	gen-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque	A			Ottobre 2019 rev2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
989	VV-PD-VR.02.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.02 Raccolta Acque	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
992	VV-PD-VR.02.05.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali	A
				1	<Quantità> Il progetto non è corredato da una planimetria sulla quale venga riportato il percorso e il tipo di cavo computato (vedi doc. 1157 VV-PD-VR.02.12.0) necessaria per la verifica delle quantità computate	h	Il percorso sarà individuato con apposita planimetria.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
995	VV-PD-VR.02.08.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali	A
				1	<Unità di misura errate> L'unità di misura usata per i cavi (artt. NP128E, NP150E) è "n" e non "m"	h	Si conferma l'errore. Proponiamo di aggiornare i documenti nella fase successiva di progettazione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
997	VV-PD-VR.02.10.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1157	VV-PD-VR.02.12.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Planimetria	H				06/12/2019		A
				1	<Opere elettriche> Manca la rappresentazione grafica delle opere elettriche a corredo dell'opera di variante	h	Vedi chiarimento B.992.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1433	VV-PD-IE.03.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria esterna Impianti elettrici e speciali	A
											Nessun rilievo	
1010	VV-PD-VR.05.01.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Elaborati VR.05 Gestione Emergenze	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco Elaborati	A
				1	<Planimetria> Manca una planimetria per l'inquadramento nell'area dell'edificio, e il suo collegamento alle reti di distribuzione dell'area, per l'effettivo raccordo con l'edificio	h	Vedi "Planimetria generale distribuzione elettrica principale" VV-PD-PE-02-05-0	Chiarimento sufficiente (anche se l'elaborato di confronto dovrebbe essere VV-PD-IE-02-05-0			Nessun rilievo	a
1011	VV-PD-VR.05.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1014	VV-PD-VR.05.05.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze	H						S
				1	<Coordinamento tra layout e dotazione impiantistica> Il numero e la dislocazione delle postazioni di lavoro non è coordinata con quella dei punti presa FM e dati	h	Si propone di aggiornare l'elaborato nella fase successiva di progettazione.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				2	<Alimentazione elettrica dell'impiantistica meccanica> Non sono riportati i punti di alimentazione elettrica degli impianti meccanici computati (vedi art. 68/67 del computo, progr. 1017 VV-PD-VR.05.08.0)	h	L'elaborata sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				3	<Impianto di terra> Non sono riportati gli elementi dell'impianto di terra computato	h	L'elaborata sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				4	<Impianto BMS> Non sono riportati gli elementi dell'impianto BMS computato (vedi art. 103/103 del computo, progr. 1017 VV-PD-VR.05.08.0)	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				5	<Impianto TVCC> Non sono riportati gli elementi dell'impianto TVCC computato (vedi art. 104/104 del computo, progr. 1017 VV-PD-VR.05.08.0)	h	L'elaborata sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				6	<Impianto controllo accessi> Non sono riportati gli elementi dell'impianto di controllo accessi computato (vedi art. 105/105 del computo, progr. 1017 VV-PD-VR.05.08.0)	h	L'elaborata sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
1017	VV-PD-VR.05.08.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali	~~H~~ A
				1	<Quantità di collegamento con l'impianto dell'edificio principale> In assenza di una planimetria con la collocazione del CGE rispetto all'edificio principale, non è possibile verificare le quantità di raccordo degli impianti a servizio del CGE con l'impianto di edificio	h	Vedi "Planimetria generale distribuzione elettrica principale" VV-PD-PE-02-05-0	Chiarimento sufficiente (anche se l'elaborato di confronto dovrebbe essere VV-PD-IE-02-05-0			Nessun rilievo	a
				2	<Computo quadro elettrico> In assenza di uno schema unifilare di quadro elettrico, è impossibile verificare le quantità riportate	h	L'elaborato sarà emesso.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	<art. 51/50> Gli interruttori sono 2 e non 3, come computato (vedi elaborato grafico progr.1014)	h	Il computo sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			~~Rilevate differenze con gli elaborati di progetto:~~ • ~~Pagina 14: non c'è corrispondenza fra il numero dei punti presa computati (14) con quelli presenti nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) nel quale nel centro gestione emergenze ci sono sei postazioni di lavoro, per ognuna delle quali sono necessari 2 scatole da incasso da 3 moduli, più altri 3 punti presa. Negli altri locali ci sono altri 3 punti presa singoli~~ • ~~Pagina 15: nel computo ci sono 8 prese bipasso, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 12~~ • ~~Pagina 15: nel computo ci sono 15 prese UNEL, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 20~~ • ~~Pagina 16: nel computo non ci sono, tra i punti di alimentazione monofase degli impianti meccanici, le alimentazioni di n° 4 fan coil (vedi VV-PD-IE.03.04.1)~~ • ~~Pagina 19: nel computo ci sono 9 prese di cablaggio strutturato, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 13~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1020	VV-PD-VR.05.11.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1023	VV-PD-VR.05.14.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze	A			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali	~~H~~ A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
				1							~~<NP001E NP002E NP003E NP044E NP045E - costi trasporto> Nell'analisi del prezzo sono stati computati i costi di trasporto, mentre nell'offerta giustificativa del prezzo è indicato che il porto è franco~~ Rilievo superato	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2							<NP500E NP501E NP502E NP503E NP504E NP505E - costi trasporto> Nell'analisi del prezzo sono stati computati i costi di trasporto del 2% anche per il software Rilievo superato	h a
1442	VV-PD-IE.02.05.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria generale Distribuzione elettrica principale	A
											Nessun rilievo	
1443	VV-PD-IE.03.04.1								Luglio 2019 rev.1 Aprile 2020 rev. 2	06/12/2019 27/05/2020	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali	H A
											<Chiamata di emergenza> Il centro emergenze è dotato di un bagno destinato a portatori di handicap, ma esso non è dotato di chiamata con pulsante a tirante Rilievo superato	h a
1444	VV-PD-IE.10.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT	A
											Nessun rilievo	
1445	VV-PD-IE.11.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schemi unifilari quadri elettrici principali	H A
				1							<Mancato coordinamento tra portate di interruttori> Pagg. 37 e ss.: Gli interruttori QB82 e QB83, dalla corrente nominale di 630 a sono posti a monte di 3 interruttori da 800 A, declassandoli di fatto. In considerazione del fatto che la potenza nominale dell'UPS è di 400 kVA e che quindi la sua corrente nominale in uscita è inferiore a 630 A, non si ravvisa la necessità di adottare un interruttore di tale corrente nominale, anche in considerazione del fatto che le correnti delle blindosbarre sono pari a meno di 300 A per la blindosbarra C1 CA, meno di 350 A per la blindosbarra C2 CA, circa 300 A per la blindosbarra C4+C5+C6 CA Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	h a
1025	VV-PD-VR.06.01.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.06 CED Variante	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019	Elenco elaborati	A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1026	VV-PD-VR.06.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.06 CED Variante	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione	A
				1	<Codice errato> Il codice relativo allo schema a blocchi (progr. 1032) riportato nel sommario come allegato non corrisponde a quello trasmesso	h	Nella relazione è stato indicato un codice errato.	Chiarimento sufficiente a condizione che il codice errato venga corretto			Nessun rilievo	
1027	VV-PD-VR.06.03.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 0 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1028	VV-PD-VR.06.04.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 1 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1029	VV-PD-VR.06.05.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 2 – Impianti FM, dati e TV	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	<Impiantistica all'interno della sala operatoria locale 13.26> L'impiantistica rappresentata all'interno del locale sala operatoria non ha un risconto nel computo metrico estimativo (progr. 1035 VV-PD-VR.06.11.0)	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1030	VV-PD-VR.06.06.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 3 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1031	VV-PD-VR.06.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 4 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1032	VV-PD-VR.06.08.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Schema a blocchi – Impianto controllo accessi, TVcc, cablaggio strutturato	A				06/12/2019		A
					Si veda Rilievo B.1026.1							
1035	VV-PD-VR.06.11.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali	~~H~~ A
				1	<artt.18/82 e ss.> Al livello 1 i punti presa fm incassati presenti sono 22, ciascuno con n° 2 prese e non 44 (rif. Doc. 1028 VV-PD-VR.06.04.0)	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	<artt.37/101 e ss.> Al livello 2 i punti presa fm incassati presenti sono 7, ciascuno con n° 2 prese e non 40 (rif. Doc. 1028 VV-PD-VR.06.04.0)	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	<artt.44/108 e ss.> Al livello 2 punti presa RJ 45 sono 98 (18 prese doppie IP55 + 32 prese singole incassate + 15 prese doppie incassate) e non 121 come computato (rif. Doc. 1029 VV-PD-VR.06.05.0)	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				4	<artt.68/132 e ss.> Al livello 4 punti presa RJ 45 sono 31 (9 prese doppie IP55 + 18 prese singole incassate) e non 37 come computato (rif. Doc. 1031 VV-PD-VR.06.07.0)	h	Nell'elaborato grafico VV-PD-VR.06.07. sono presenti 37 punti presa RJ 45 come da computo metrico.	Chiarimento sufficiente				a
				5	<artt.75/1 e ss.> Non si ha un riscontro grafico dell'implemento dell'impianto di rilevazione incendi, dell'impianto di spegnimento, impianto diffusione sonora, illuminazione di emergenza, dei quadri elettrici, dell'illuminazione ordinaria, dei conduttori, dei corpi illuminanti, dell'impianto di forza motrice, dell'impianto elettrico a servizio degli impianti meccanici, dell'impianto di cablaggio strutturato, dell'impianto di controllo accessi nel locale CED sugli elaborati grafici (rif. Doc. 1031 VV-PD-VR.06.07.0)	h	Sarà emesso un nuovo elaborato con tutti gli impianti elencati.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				6	<art. 139/139> Non si ha un riscontro grafico dell'ampliamento della potenza dell'UPS con l'installazione di n° 3 cassetti della potenza di 25 kVA sull'UPS già previsto	h	Sarà emesso un nuovo elaborato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				7							~~Rilevate differenze con gli elaborati di progetto:~~ • ~~Nel computo metrico sono computate completamente, anche con attestazione del cavo e certificazione, le prese di cablaggio strutturato indicate in progetto come "Predisposizione"~~ • ~~Nel locale CED al livello 4 nel computo sono previsti cavi 3x1,5 mmq (pag. 23) non previsti in progetto (vedi VV-PD-IE.11.01.1),~~ Rilievo superato con aggiornamento dei prezzi come da rilievo B.1041.2 e 3 e come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1038	VV-PD-VR.06.14.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante	H				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo							
1041	VV-PD-VR.06.17.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante	H			~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali	~~H~~ A
				1	<art. NP 066E> Manca l'analisi del nuovo prezzo NP 066E	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2							~~< NP003E NP055E - costi trasporto> Nell'analisi del prezzo sono stati computati i costi di trasporto, mentre nell'offerta giustificativa del prezzo è indicato che il porto è franco~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				3							~~< NP065E> Manca l'analisi dell'articolo NP065E presente in elenco prezzi~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1450	VV-PD-IE.05.28.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 e 5 Impianti di illuminazione	A
											Nessun rilievo	
1451	VV-PD-IE.06.28.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta livello 4 e 5 Impianti FM, dati e TV	A
											Nessun rilievo	
1452	VV-PD-IE.07.28.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 - Impianti di rilevazione incendi e diffusione sonora	A
											Nessun rilievo	
1453	VV-PD-IE.08.28.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 - Impianti speciali	A
											Nessun rilievo	
1161	VV-PD-VR.07.01.0_2	giu-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1162	VV-PD-VR.07.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1047	VV-PD-VR.07.05.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019	Computo metrico estimativo – Impianti elettrici e speciali	A
				1	<Ripercorribilità> Il computo metrico estimativo non ha un elaborato grafico di riscontro per la verifica della correttezza delle quantità	h	Sarà emesso un nuovo elaborato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	<Riferimento ad un altro intervento> Art. 2/2: per il computo metrico dei cavi si fa riferimento ai segnali da vasca di prima pioggia	h	Trattasi di refuso nella descrizione di dettaglio. Le quantità sono corrette.	Chiarimento sufficiente a condizione che il refuso venga rimosso			Rilievo superato	a
1049	VV-PD-VR.07.07.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Elenco prezzi unitari impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H				06/12/2019		A
				1	<Incongruenza delle voci di computo> L'art. NP082E risulta comprensivo di cavo elettrico, mentre con la voce NP128E viene computato (separatamente) un cavo 2x1,5 mmq	h	L'art.NP082 è riferito al punto di alimentazione FM, mentre l'art.NP128 è riferito al punto di regolazione.	Chiarimento sufficiente				
1051	VV-PD-VR.07.09.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H				06/12/2019		A
				1	<Sezione del cavo> Nell'analisi dell'art. NP082E la voce è composta da una quota parte di cavo 3x2,5 mmq (7 m), sezione e tipo di cavo incompatibile con quella computata all'art. NP128E che è un 2x1,5 mmq	h	L'art.NP082 è riferito al punto di alimentazione FM, mentre l'art.NP128 è riferito al punto di regolazione.	Chiarimento sufficiente				
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	
1539	VV-PD-VR.12.02.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1194	Elenco elaborati varianti normative	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti normative	A			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 0	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
					Nessun rilievo						~~<Cartiglio> Elaborato privo di cartiglio~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1195	Quadro economico var normative		28/01/2019		Quadro economico varianti normative	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		~~H~~ A
					Nessun rilievo						~~<Cartiglio> Elaborato privo di cartiglio~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1196	VV-PD-VN.01.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1197	VV-PD-VN.01.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1198	VV-PD-VN.01.03.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Ridimensionamento blindosbarra> La variante contempla la realizzazione di un raddoppio delle linee di alimentazione per i locali di classe 2, mentre il computo prevede un raddoppio della corrente nominale delle blindosbarre (vedi artt. 6÷13), lasciandone invariata la quantità	h	La computazione è corretta. Sarà emesso un elaborato grafico "tipico" che possa rendere più esplicito l'oggetto della variante.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1559	VV-PD-VN.01.03A.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici	A
											Nessun rilievo	
1560	VV-PD-VN.01.03B.0								~~Ottobre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrici	~~H~~ A
				1							~~<Art. 1/1 N° TA> Impossibile verificale la rispondenza del numero di trasformatori amperometrici da installare uno ogni trasformatore di isolamento, in quanto sulle piante non sono riportati i trasformatori isolamento e neanche i quadri elettrici, il loro numero e la loro posizione~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Art. 5/6 interruttore per ventilatore trasformatore di isolamento> L'articolo computato ha caratteristica di intervento del tipo curva C, mentre sullo schema esso ha caratteristica curda D~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				3							~~<Art. 15/15 cavo > Il quadro QE_P4_PAR non esiste~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				4							~~<Art. 18/18 cavo 5x16mmq > Manca il cavo per il quadro QE_P1_EMO (13 m)~~ Rilievo superato	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				5							<Cavi PE > ~~Non sono stati computati i cavi PE nei collegamenti realizzati con cavi unipolari~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1199	VV-PD-VN.01.04.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	<Unità di misura errata> NP 118E, NP 120E, NP 145E: unità di misura (n) non compatibile con l'articolo (cavo)	h	Si conferma l'errore. Proponiamo di aggiornare i documenti nella fase successiva di progettazione.	Proposta esaustiva			~~Il documento si presenta poco leggibile: con due diversi elenchi di articoli~~ ~~Rilievo non superato: Unità di misura dell'art. NP 151 E errata~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				2							~~NP 119 E: il prezzo applicato non corrisponde a quello nell'analisi prezzi~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1200	VV-PD-VN.01.05.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Articolo non attinente alla presente variante> E' presente l'analisi prezzi di un articolo che nella presente variante non interviene • NP 050E	h	Trattasi di refuso.	Chiarimento sufficiente a condizione che il refuso venga rimosso			Rilievo superato	a
1562	VV-PD-IE.10.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione	A
											Nessun rilievo	
1564	VV-PD-IE.06.01.1								~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV	~~H~~ A
				1							~~<Quadri con alimentazione da UPS CA e UPS CA-MED>~~ ~~Non sono localizzati in pianta i quadri elettrici di zona e reparto, in particolare quelli oggetto della variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Trasformatori di isolamento > Non sono localizzati in pianta i trasformatori di isolamento oggetto di variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1565	VV-PD-IE.06.08.1								~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV	~~H~~ A
				1							~~<Quadri con alimentazione da UPS CA e UPS CA-MED>~~ ~~Non sono localizzati in pianta i quadri elettrici di zona e reparto, in particolare quelli oggetto della variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Trasformatori di isolamento > Non sono localizzati in pianta i trasformatori di isolamento oggetto di variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1566	VV-PD-IE.06.15.1								~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV	~~H~~ A
				1							~~<Quadri con alimentazione da UPS CA e UPS CA-MED>~~ ~~Non sono localizzati in pianta i quadri elettrici di zona e reparto, in particolare quelli oggetto della variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Trasformatori di isolamento >~~ ~~Non sono localizzati in pianta i trasformatori di isolamento oggetto di variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1567	VV-PD-IE.06.26.1								~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV	~~H~~ A
				1							~~<Quadri con alimentazione da UPS CA e UPS CA-MED>~~ ~~Non sono localizzati in pianta i quadri elettrici di zona e reparto, in particolare quelli oggetto della variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Trasformatori di isolamento >~~ ~~Non sono localizzati in pianta i trasformatori di isolamento oggetto di variante~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1203	VV-PD-VN.02.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1204	VV-PD-VN.02.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A/C
					Nessun rilievo							
				1							~~<Sezione ridotta del neutro>~~ ~~La sezione del neutro è sempre dimensionata pari alla sezione del conduttore di fase.~~ ~~La norma CEI 64-8 524.3 ammette che il conduttore di neutro possa avere una sezione inferiore nelle condizioni:~~ • ~~La corrente massima, comprese le armoniche, che si prevede nel servizio ordinario non sia superiore alla portata del conduttore di neutro a sezione ridotta~~ • ~~La sezione del conduttore di neutro sia non inferiore a 16 mmq~~ Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2							~~<Ripercorribilità della coerenza delle informazioni nei diversi elaborati>~~ ~~La relazione riporta le sezioni di cavi e le relative lunghezze per i circuiti dei diversi quadri: non è possibile verificare, neanche a campione, la correttezza di queste informazioni sugli altri elaborati di progetto in quanto la sigla del quadro individua un tipologico (con corrispondenza sugli schemi unifilari) ma non trova corrispondenza sulle piante e le lunghezze dei circuiti riportati non possono essere verificate in quanto, sempre sulle piante, non esiste un riferimento alla tabella riportata in relazione~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				3							~~<Corrispondenza con altri elaborati>~~ ~~La tabella dei cavi alimentazioni per alcuni quadri (Q.E_P4_DEG_1, Q.E_P4_DEG_2, Q.E_P4_DEG_3, Q.E_P4_PAR, Q.E_P4_STU_MED_1) non hanno corrispondenza negli elaborati di progetto~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				4							~~<Completezza del documento>~~ ~~La tabella dei cavi alimentazioni non riporta alcuni quadri di progetto (QE_T17, QE_SERV_PT_1, Q.E_P3_DEG_1, Q.E_P3_DEG_2, Q.E_P3_DEG_3, Q.E_P3_PAR, Q.E_P3_STU_MED_1)~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				5							~~<Linea di alimentazione quadro Gas medicali>~~ ~~Pag. 21- Nella centrale gas medicali sono considerati solo i cavi da linea privilegiata (4x1x185 mmq) mentre nello schema unifilare dei quadri (foglio 61 di 70) sono due le condutture che alimentano il quadro~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1205	VV-PD-VN.02.03.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1568	VV-PD-VN.02.03A.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo ante adeguamento normativo – Impianti elettrici	A
											Nessun rilievo	
1569	VV-PD-VN.02.03B.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo definitivo – Impianti elettrici	A
											Nessun rilievo	
1206	VV-PD-VN.02.04.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Unità di misura errata> Cavi: unità di misura (n) non compatibile con l'articolo (cavo)	h	Si conferma l'errore. Proponiamo di aggiornare i documenti nella fase successiva di progettazione.	Proposta esaustiva				
1207	VV-PD-VN.02.05.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici	A			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo							
				1							~~<NP119E>~~ ~~Il prezzo analizzato è pari a 11.80 €/m, mentre nell'elenco prezzi è stato applicato quello di 11.10 €/m~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				2							~~<NP120E>~~ ~~Il prezzo analizzato è pari a 16.10 €/m, mentre nell'elenco prezzi è stato applicato quello di 15.20 €/m~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				3							~~<NP134E>~~ ~~Manca l'analisi del prezzo NP134E~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1570	VV-PD- IE.02.02.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione	A
											Nessun rilievo	
1571	VV-PD- IE.02.04.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Cabina MT/BT Impianti elettrici e speciali	A
											Nessun rilievo	
1572	VV-PD- IE.04.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale	~~H~~ A
				1							~~<Identificazione dei quadri>~~ ~~E' riportata una legenda dei quadri elettrici i cui codici non hanno corrispondenza sulla stessa pianta, nonché con la tabella delle riportata in relazione (VV-PD-VN.02.02.1) e con gli schemi unifilari (VV-PD- IE.11.01.1)~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1573	VV-PD- IE.04.08.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale	~~H~~ A
				1							~~Vedi rilievo B.1572.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1574	VV-PD- IE.04.15.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale	~~H~~ A
				1							~~Vedi rilievo B.1572.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1575	VV-PD- IE.04.22.0								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale	~~H~~ A
				1							~~Vedi rilievo B.1572.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1576	VV-PD- IE.04.26.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica principale	~~H~~ A
				1							~~Vedi rilievo B.1572.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1577	VV-PD- IE.11.01.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schemi unifilari quadri elettrici principali	~~H~~ A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1							~~<Mancata corrispondenza con la relazione>~~ ~~Pag. 4 Laboratorio analisi: lo schema prevede una derivazione da blindosbarra per questo quadro, con 100 m di cavo 4x(1x120mmq) che non ha corrispondenza nella tabella dei cavi della relazione (VV-PD-VN.02.02.1) nonché come schema di quadro all'interno dello stesso elaborato (vedi anche alimentazione sezione CA)~~ Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a/c
1210	VV-PD-VN.03.01.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1211	VV-PD-VN.03.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Superficie in pianta a livello del terreno dell'edificio> Non si ha un riscontro che la superficie in pianta a livello del terreno sia 22275 mq: infatti il Decreto Legislativo n.28 del 03 marzo 2011 prescrive che, per gli edifici il cui titolo edilizio sia stato richiesto dopo 01/01/2017, l'impianto fotovoltaico a corredo abbia una potenza (in kWp) non inferiore alla superficie in pianta al livello del terreno (in mq) diviso 50. Trattandosi di una variante, essa deve rispettare i valori minimi	h	Nella "Relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali" VV-PD-PE-00-01-0 al paragrafo 2.16.1 è riportato il metodo di calcolo applicato "*Nel caso specifico considerando come superficie in pianta a livello del terreno l'impronta a terra del piano interrato dell'edificio principale e dell'intero polo tecnologico ed un coefficiente k=50 si ottiene una potenza minima richiesta di circa P=405 kWp cui va applicato un incremento del 10% trattandosi di Edifici pubblici come richiesto dal decreto stesso per arrivare ad una potenza richiesta installata minima di 445,5kWp*"	Chiarimento non sufficiente: il rilievo non si riferiva al metodo ma al valore di riferimento (superficie in pianta al livello del terreno) di base per il calcolo della potenza dell'impianto fotovoltaico			Rilievo superato	a
1212	VV-PD-VN.03.03.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A
				1	<Sovradimensionamento della blindosbarra A Cavedio C2> Nel computo di variante è compresa la sostituzione della blindosbarra con corrente nominale 1250 A con una blindosbarra da 2000 A. Questo aumento della corrente nominale non è giustificato dalla corrente di Ib del circuito, in quanto essa è valutata in meno di 800 A. Questo comporta un generale ridimensionamento di tutte le apparecchiature (interruttori di protezione) e canali, a corredo	h	Per quanto riguarda la blindosbarra, la corrente nominale di 1250 A era stata calcolata con un impianto fotovoltaico da 180kWp + i carichi dei reparti dell'area di competenza. L'aumento di 265,5 kWp comporta un aumento di circa 385 A che sommati ai 1250 A danno un totale di 1635 A. La prima taglia commerciale idonea della blindosbarra è di 2000 A.	Chiarimento non sufficiente: la normativa (CEI 64-8 art. 433.2) prescrive, per la protezione da sovraccarico, il coordinamento tra Ib (corrente di impiego del circuito) < In (corrente nominale del dispositivo di protezione) < Iz (portata in regime permanente della conduttura). Si ribadisce che nel progetto risulta che la corrente Ib è assunta pari ad un valore inferiore a 800 A, motivo per cui la portata da 2000 A della blindosbarra appare sovradimensionata (vedi elaborato VV-PD-IE-11-01-0 foglio 11 di 70)			~~Rilievo non superato: a dispetto di quanto dichiarato dal progettista nel verbale di contraddittorio del 06/06/2019m la relazione VV-PD-VN.03.02.1 non chiarisce il sovradimensionamento della blindosbarra~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1213	VV-PD-VN.03.04.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1214	VV-PD-VN.03.05.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici	A			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo							
				1							~~<NP120E>~~ ~~Il prezzo analizzato è pari a 16.10 €/m, mentre nell'elenco prezzi VV-PD-VN.03.04.1 è stato applicato quello di 15.20 €/m~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				2							~~<NP121E>~~ ~~Manca l'analisi del prezzo NP121E presente in elenco prezzi VV-PD-VN.03.04.1~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				3							~~<NP123E>~~ ~~Manca l'analisi del prezzo NP123E presente in elenco prezzi VV-PD-VN.03.04.1~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				4							~~<NP126E>~~ ~~E' presente l'analisi del prezzo NP126E non previsto in elenco prezzi VV-PD-VN.03.04.1~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1588	VV-PD-IE.03.02.1								~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020	Impianto fotovoltaico	~~H~~ A
				1							~~<Dimensioni dei cavi>~~ ~~Non sono riportate le dimensioni dei cavi~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				2							~~<Canale portacavi>~~ ~~Non sono riportati i canali portacavi, computati nel quadro comparativo~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1217	VV-PD-VN.04.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1218	VV-PD-VN.04.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1219	VV-PD-VN.04.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	A				06/12/2019		~~H~~ A
					Nessun rilievo							
				1							~~<Soccorritore tipo 3>~~ ~~Il soccorritore di tipo 3 aggiunto non ha corrispondenza negli elaborati grafici e neanche nella relazione~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1220	VV-PD-VN.04.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.1206.1	h	Vedi chiarimento B.1206.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	A
1221	VV-PD-VN.04.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici	A			Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
					Nessun rilievo							
				1							~~<NP047E NP048E NP049E NP055E- costi trasporto>~~ ~~Nell'analisi del prezzo sono stati computati i costi di trasporto, mentre nell'offerta giustificativa del prezzo è specificato che, in caso di ordini superiori a 500,00 €, il porto è franco~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1589	VV-PD-VN.04.08.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 0 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante	A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1590	VV-PD-VN.04.09.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 1 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante	A
											Nessun rilievo	
1591	VV-PD-VN.04.10.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 2 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante	A
											Nessun rilievo	
1592	VV-PD-VN.04.11.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 3 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante	A
											Nessun rilievo	
1593	VV-PD-VN.04.12.0								Ottobre 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta livello 4 – Impianto di illuminazione di emergenza oggetto di variante	A
											Nessun rilievo	
1231	VV-PD-VN.06.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1232	VV-PD-VN.06.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Aumento dei punti di segnalazione antincendio> Non si fornisce giustificazione per l'aumento dei punti di segnalazione di allarme	h	La norma EN54-23 ha vincolato i produttori di targhe ottico acustiche a definire un volume di copertura delle targhe stesse. Questo ha fatto si che nel dimensionamento dei passi di copertura delle targhe ottiche acustiche si sia passati da circa 12m a circa 8m con evidente aumento del numero di targhe.	Chiarimento non sufficiente, in quanto la norma EN54-23 ha imposto ai produttori di targhe ottico-acustiche l'obbligo di specificare sul prodotto il volume di copertura. Per cui, il passo di copertura delle targhe ottico-acustiche è determinato da questo dato di targa dell'apparecchio, che non rientra nelle specifiche del prodotto ad elenco prezzi (vedi art. NP 064E del documento VV-PD-VN.06.04.0)			Rilievo superato	a
1233	VV-PD-VN.06.03.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici e speciali	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	<Aggiornamento prezzi> La variante ha previsto la sostituzione dell'art. NP513E con l'art. NP064E (corredato dal modulo di uscita NP 07E). La sostituzione non appare tecnicamente giustificata, se non con un aggiornamento dei prezzi, in quanto le voci degli apparecchi appaiono molto simili (vedi doc. 1234; si veda pure come quale giustificativo del prezzo del materiale di N513E è riportato un listino in cui lo stesso dispositivo proposto è illustrato come certificato UNI EN 54-3, come l'art. NP064E, sebbene la norma UNI EN 54-3 nel 2014 sia stata aggiornata	h	La variante proposta considera due fattori: - Gli art. NP513E e conforme alla sola norma EN 54-3 mentre l'art. NP064E è conforme alle norme EN54-3 e EN54-23. Pertanto l'aumento di prezzo è legato alla doppia certificazione. - La norma EN54-23 ha vincolato i produttori di targhe ottico acustiche a definire un volume di copertura delle targhe stesse. Questo ha fatto si che nel dimensionamento dei passi di copertura delle targhe ottiche acustiche si sia passati da circa 12m a circa 8m con evidente aumento del numero di targhe.	Chiarimento non sufficiente, in quanto la norma EN54-23 ha imposto ai produttori di targhe ottico-acustiche l'obbligo di specificare sul prodotto il volume di copertura. Per cui, il passo di copertura delle targhe ottico-acustiche è determinato da questo dato di targa dell'apparecchio, che non rientra nelle specifiche del prodotto ad elenco prezzi (vedi art. NP 064E del documento VV-PD-VN.06.04.0)			~~Rilievo non superato: il criterio di giustificazione dell'introduzione di un nuovo articolo con aggiornamento del prezzo a seguito dell'introduzione della norma EN 54-23 (indicazione della marcatura relativa nella specifica dei dispositivi di segnalazione) non è ritenuto accettabile in quanto il precedente articolo NP513E non conteneva specifiche tecniche in contrasto o incompatibili con quelli del nuovo articolo NP064E che lo ha sostituito~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Art. NP064E> Sugli elaborati grafici sono stati contati n° 204 pannelli in più (evidenziati dal circoletto) e non 245 come riportato nel quadro comparativo~~ Rilievo superato	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1234	VV-PD-VN.06.04.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	Vedi rilievo B1233.1	h	Vedi chiarimento B.1233.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			~~Vedi rilievo B.1233.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1235	VV-PD-VN.06.05.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev.2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	Vedi rilievo B1233.1	h	Vedi chiarimento B.1233.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			~~Vedi rilievo B.1233.1~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2							~~<Art. NP064E> Nel prezzo del pannello sono considerati 28 m di cavo: questa misura contrasta con il fatto che il cavo (di dorsale) è computato a parte, secondo la tabella nella relazione VV-PD-VN.06.02.1 e che, comunque, le tabelle di segnalazione hanno un raggio di azione di 9 m~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				3							~~<Art. NP064E> Il costo del cavo FG4OHM1 considerato nell'analisi non corrisponde a quello delle altre schede di analisi prezzi presenti nello stesso documento~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				4							~~<Art. NP513E> Il costo di riferimento dell'apparecchiatura è tratto da un listino del 2011~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
1237	VV-PD-VN.06.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 0 Impianto di rilevazione incendi	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B1232.1	h	Vedi chiarimento B.1232.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			Rilievo superato	a
1238	VV-PD-VN.06.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 1 Impianto di rilevazione incendi	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B1232.1	h	Vedi chiarimento B.1232.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			Rilievo superato	a
1239	VV-PD-VN.06.09.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 2 Impianto di rilevazione incendi	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B1232.1	h	Vedi chiarimento B.1232.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			Rilievo superato	a
1240	VV-PD-VN.06.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 3 Impianto di rilevazione incendi	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B1232.1	h	Vedi chiarimento B.1232.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			Rilievo superato	a
1241	VV-PD-VN.06.11.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 4 Impianto di rilevazione incendi	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B1232.1	h	Vedi chiarimento B.1232.1	Vedi comm. prel.re B.1233.1			Rilievo superato	a
1243	VV-PD-VN.07.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	<Elaborati non pertinenti con la variante> Sono presenti elaborati grafici relativi all'illuminazione di emergenza, non pertinenti alla presente variante	h	L'elaborato sarà aggiornato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1244	VV-PD-VN.07.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	<Dimensionamento del rifasatore> Non viene fornito un calcolo di dimensionamento che giustifichi l'aumento della potenza reattiva complessiva richiesta dai rifasatori da 4x340kVAr (1360 kVAr) a 4x650 kVAr (2600 kVAr)	h	Il dimensionamento è stato fatto sulla potenza nominale di ogni singolo trasformatore (n°4 da 2000kVA) con un cosφ iniziale di 0,83. La potenza reattiva calcolata per arrivare ad un cosφ 0,9 è pari a 312 kVAr , la taglia commerciale ipotizzata è di 340 kVAr. La potenza reattiva calcolata per arrivare ad un cosφ 0,96 è pari a 631 kVAr , la taglia commerciale scelta è di 650 kVAr.	Chiarimento sufficiente				a
1245	VV-PD-VN.07.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1246	VV-PD-VN.07.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1247	VV-PD-VN.07.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1249	VV-PD-VN.07.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 0 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante	H						S
				1	Vedi rilievo B1244.1	h	Gli elaborati grafici relativi all'illuminazione di emergenza saranno aggiornati con la modifica del cartiglio.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1250	VV-PD-VN.07.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 1 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante	H						S
				1	Vedi rilievo B1244.1	h	Vedi chiarimento B.1249.1	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1251	VV-PD-VN.07.09.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 2 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante	H						S
				1	Vedi rilievo B1244.1	h	Vedi chiarimento B.1249.1	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1252	VV-PD-VN.07.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 3 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante	H						S
				1	Vedi rilievo B1244.1	h	Vedi chiarimento B.1249.1	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1253	VV-PD-VN.07.11.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Pianta livello 4 Impianto di illuminazione di emergenza Oggetto di variante	H						S
				1	Vedi rilievo B1244.1	h	Vedi chiarimento B.1249.1	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1269	VV-PD-VN.10.01.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1270	VV-PD-VN.10.02.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1271	VV-PD-VN.10.03.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Quadro comparativo Impianti elettrici	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1272	VV-PD-VN.10.04.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1273	VV-PD-VN.10.05.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 0 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1274	VV-PD-VN.10.06.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 1 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1275	VV-PD-VN.10.07.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 2 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1276	VV-PD-VN.10.08.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 3 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1277	VV-PD-VN.10.09.1	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 4 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1278	VV-PD-VN.10.10.0	gen-18 rev.0	28/01/2019		Livello 5 Variante adeguamento normativo EN 81-20/EN 81-50 Agosto 2014	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	I
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	I
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2020-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali						
Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione**	**Status**	**Proposta / chiarimento**	**Commenti preliminari sulle**	**Osservazione**	**Status**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	(3)	(4)	(5)	controdeduzioni (6)	(3)	(4)
1	<Firma elaborati> Gli elaborati trasmessi sono privi di timbro e firma dei progettisti né sono state trasmesse dichiarazioni dei progettisti di assunzione di responsabilità sostitutive della sottoscrizione degli elaborati	H		Proposta non formulata: si reitera il rilievo	~~Rilievo non superato~~ Rilievo superato come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~H~~ A

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**10**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	SADE.005	Sabino De Gisi			
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	urbanistica, paesaggio e ambiente							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1151	Elenco elaborati delle varianti richieste	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	a
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	H			Aprile 2020 Rev.0	06/12/2019		A
				1	*Piano di Monitoraggio e Controllo* Il quadro necessita di essere aggiornato a seguito dei rilievi di cui ai progressivi 1179 e 1180.	h	Vedi chiarimento B.1179.1 e B.1180.1	Chiarimento sufficiente a condizione che la Stazione Appaltante approvi l'operato del progettista.			Si veda il rilievo B.1179.1. Nessun rilievo.	a
1178	VV-PD-VR.10.01.2	giu-18 rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Aprile 2020 Rev.0	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1179	VV-PD-VR.10.02.2	giu-18 rev.0	28/01/2019		Relazione	H			Aprile 2020 Rev.0	06/12/2019		A
				1	*Determinazione dei prezzi unitari* *<Art. 53, comma 2, lettera f) p.to 3>* L'articolo riferisce sull'obbligo da parte del progettista di sviluppare le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non è disponibile un dato nei prezzari. È questo il caso di tutte le voci il cui prezzo unitario è stato desunto dal tariffario ARPACAL (2005 e integrazione del 2009).	h	Nella determinazione dei prezzi unitari il progettista ha deciso di adottare l'ultimo prezziario reso disponibile dall'ARPACAL (2005 e integrazioni 2009), in quanto rappresenta un prezziario emesso e redatto da un ente pubblico, ed in tal senso	Chiarimento sufficiente a condizione che la Stazione Appaltante approvi l'operato del progettista.			Nel Verbale del contraddittorio del 06/06/2019 (doc. rif. 1690), riguardo all'applicabilità dei prezzi ARPACAL, il RUP richiedeva al PROGETTISTA di "*estendere l'analisi dei prezzi di mercato, effettuata esclusivamente in riferimento al prezziario ARPACAL, ad altri laboratori accreditati per*	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Di seguito si riportano le motivazioni per le quali non si condivide l'adozione del tariffario di ARPACAL:
Con riferimento al caso del Monitoraggio delle acque sotterranee (ma è da estendersi anche agli altri comparti):
1) Il costo delle analisi per singola matrice (ad esempio, acque sotterranee) è da intendersi a corpo.
Stima del costo per la determinazione dei metalli eseguita dai progettisti.

Metallo	Unità di misura	Costo [euro]
Alluminio	€/parametro	28,58
Antimonio	€/parametro	28,58
Berillio	€/parametro	28,58
Arsenico	€/parametro	28,58
Cadmio	€/parametro	28,58
Cobalto	€/parametro	28,58
Cromo Totale	€/parametro	28,58
Cromo VI	€/parametro	24,07
Ferro	€/parametro	48,12
Piombo	€/parametro	28,58
Nichel	€/parametro	28,58
Mercurio	€/parametro	28,58
Tallio	€/parametro	28,58
Manganese	€/parametro	48,12
Selenio	€/parametro	28,58
Rame	€/parametro	28,58
TOTALE Metalli	**€/corpo**	**491,85**

(fonte: da pag. 5, doc. VV-PD-VR.10.03.0., tariffario ARPA CAL)
Stima del costo per la determinazione dei metalli da indagini di mercato e sulla base della professionalità dell'ispettore, con riferimento a poche determinazioni (ad esempio, un'analisi sporadica):

Metallo	Unità di misura	Costo [euro]
TOTALE Metalli	**€/corpo**	**160,00**

2) Il costo delle analisi per singola matrice dovrà tenere in conto della durata del monitoraggio, che nel caso specifico è pari a 3 anni.
Stima del costo per la determinazione dei metalli da indagini di mercato e sulla base della professionalità dell'ispettore, con riferimento ad un numero elevato di analisi (come nel caso del piano di monitoraggio ambientale de quo):

Metallo	Unità di misura	Costo [euro]
TOTALE Metalli	**€/corpo**	**128,00**

(è stata applicata una percentuale di riduzione del costo – da ritenersi minima sulla base dell'indagine di mercato – pari al 20%).
Sulla base delle computazioni sopra riportate, la stima del computo metrico estimativo è nettamente superiore rispetto a quella desumibile dal mercato (che tra l'altro è già comprensiva di adeguamento del costo e dell'utile di impresa), con un rapporto di circa 4:1 (4 volte superiore).
Ne consegue che si rende necessario formale atto di accettazione da parte della Stazione Appaltante in merito all'utilizzo del prezziario ARPACAL ovvero, in caso contrario, l'analisi dei prezzi unitari dovrà essere eseguita ex-novo; essa dovrà essere supportata da idonei giustificativi rappresentati da offerte di mercato.

favorisce l'emissione di un computo metrico estimativo quanto più autorevole;
La scelta dell'utilizzo del prezziario ARPACAL mira a tutelare le condizioni di serietà e congruità dell'offerta;
L'utilizzo di un prezziario fornito dall'Agenzia Regionale per la Protezione e l'Ambiente della Regione Calabria garantisce inoltre la totale trasparenza, poiché le singole voci dei prezzi in esso riportate, sono facilmente consultabili ed accessibili in quanto rese pubbliche sul sito dell'ARPACAL, eliminando ogni tipo di soggettività;

lo svolgimento delle attività di monitoraggio ambientale. I prezzi correnti di mercato devono essere rilevati rispetto alle quantità previste nel piano e non a prezzi unitari".

La stessa Regione Calabria, con nota prot. 50935 del 06/02/2020 (doc. rif. 1686, 1687), a seguito della disamina della documentazione progettuale, per la Variante n. 10 (Piano di Monitoraggio e Controllo) evidenziava:

- Non sono state prese in considerazione le richieste di approfondimenti richiesti con la nota prot. 196389 del 22 maggio 2019;
- Si riscontra che sono stati utilizzati gli stessi prezzi unitari della precedente versione della variante, come precedentemente determinati. Non è stato chiarito perché siano stati applicati ai prezzi ARPACAL la maggiorazione del 15% per Spese Generali e del 10% per Oneri d'Impresa (non compresi nelle lavorazioni?);
- Inoltre, si rileva che è stato confermato l'incremento del 15,1% sui prezzi di tariffario, (incremento ISTAT?) indifferentemente ai prezzi del Prezzario 2005 e a quelli del Prezzario integrativo del 2009, mentre se trattasi di incremento Istat dovrebbe essere rapportato al periodo di riferimento;
- Il computo totale delle lavorazioni resta invariato in € 400˙555,06, non essendo state variate né le quantità né i prezzi unitari.

La disamina della documentazione progettuale ha confermato i rilievi della Regione Calabria sopra riportati.
Ne consegue che il rilievo è reiterato.

SADE:

Con nota prot. 126328 del 03/04/2020 (doc. rif. 1703), la Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità indicava a Vibo Hospital Service di adottare il *"… omissis … prezziario della Regione Calabria 2013 ed il prezziario dell'ANAS … omissis … da assumere quale indirizzo vincolante per la progettazione definitiva"*.

Nel verbale del contraddittorio del 22/04/2020 (doc. rif. 1761) si riferiva quanto segue:

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											CONCESSIONARIO: **Vedi nostra comunicazione prot. 085-20 del 1 aprile 2020.** **RUP:** **Si Richiede al Concessionario di richiedere ad ARPACAL la disponibilità ad effettuare le attività previste nel piano di monitoraggio indicando l'eventuale ribasso rispetto ai prezzi del prezziario ARPACAL di riferimento. Qualora si accertasse l'indisponibilità di ARPACAL, il piano di monitoraggio ambientale dovrà essere rielaborato sulla base del prezziario ANAS.** **Si richiede altresì a RINA di verificare l'obbligatorietà o la facoltà di adottare un piano di monitoraggio ambientale per l'opera pubblica ospedaliera, in riferimento alla normativa applicabile.** **CONCESSIONARIO:** **Premesso i contenuti della nota di cui sopra, qualora ARPACAL non si rendesse disponibile ad eseguire le attività di monitoraggio ambientale richieste dal progetto, il Concessionario rielaborerà l'offerta verificando quanto previsto dalla concessione in termini di prezzi applicabili tenendo in considerazione anche quanto riferito dal RUP.** **Con nota del 29/04/2020 (doc. rif. 1755), la Vibo Hospital Service chiedeva ad ARPACAL la "*… omissis … disponibilità di codesto ente ad eseguire per noi le prove di laboratorio per il Piano di monitoraggio e controllo ambientale*".** **Con nota prot. 15479 del 11/05/2020 (doc. rif. 1756), ARPACAL comunicava a Vibo Hospital Service l'indisponibilità nell'esecuzione delle prove di laboratorio "*… omissis … si tiene a precisare che le attività di monitoraggio ambientale in autocontrollo aziendale comprensive di prove ed analisi di laboratorio non ricadono tra le competenze istituzionali idi questo Ente*".** **Con nota prot. n. 122-20 del 25/05/2020 (doc. rif. 1729), la Vibo Hospital Service trasmetteva l'aggiornamento degli elaborati progettuali del progetto definitivo alla Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità.** **Con nota prot. 193972 del 12/06/2020 (doc. rif. 1763), la Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità riferiva a RINA CHECK s.r.l. che "*In riferimento alle attività di verifica in oggetto, con la presente si trasmettono formalmente gli elaborati relativi al progetto definitivo della variante VR.10 del Nuovo Ospedale di***	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Vibo Valentia. Al riguardo, si fa presente che la struttura di supporto al RUP ha effettuato un esame della suddetta documentazione ed ha rilevato che la metodologia applicata dal Concessionario e la scelta dei prezzari utilizzati appaiono condivisibili da questa Amministrazione, anche per le motivazioni espresse nella relazione della variante (VV-PD-VR.10.02.2)". **La disamina della nuova documentazione fornita al 12/06/2020 evidenzia nessun rilievo.**	
1180	VV-PD-VR.10.03.2	giu-18 rev.0	28/01/2019		Computo metrico estimativo Piano di monitoraggio ambientale	H			Aprile 2020 rev.0	12/06/2020		A
				1	*Voci da tariffario ARPA CAL* Sulla base del rilievo B.1197.1, le computazioni riferite ai seguenti comparti ambientali: • Impatto acustico; • Monitoraggio acque sotterranee; • Monitoraggio scarichi acque reflue; • Monitoraggio qualità aria; • Monitoraggio terre e rocce da scavo devono essere ricalcolate avendo cura di adottare congrui prezzi unitari desumibili dal mercato.	h	Nella determinazione dei prezzi unitari il progettista ha deciso di adottare l'ultimo prezziario reso disponibile dall'ARPACAL (2005 e integrazioni 2009), in quanto rappresenta un prezziario emesso e redatto da un ente pubblico, ed in tal senso favorisce l'emissione di un computo metrico estimativo quanto più autorevole; La scelta dell'utilizzo del prezziario ARPACAL mira a tutelare le condizioni di serietà e congruità dell'offerta; L'utilizzo di un prezziario fornito dall'Agenzia Regionale per la Protezione e l'Ambiente della Regione Calabria garantisce inoltre la totale trasparenza, poiché le singole voci dei prezzi in esso riportate, sono facilmente consultabili ed accessibili in quanto rese pubbliche sul sito dell'ARPACAL, eliminando ogni tipo di soggettività; In merito alla necessità di utilizzare un prezziario a corpo (es. rilievo B.1179 tit.1 e 2, presenza dei metalli nelle acque sotterranee), si segnala che non essendo presente una voce "Metalli" nel prezziario ARPACAL che racchiudesse tutte le tipologie di metalli identificate, si è proceduto all'inserimento all'interno del computo metrico dei singoli metalli che dovranno essere oggetto del monitoraggio.	Chiarimento sufficiente a condizione che la Stazione Appaltante approvi l'operato del progettista.			Si veda il rilievo B.1179.1. Nessun rilievo.	a
1181	VV-PD-VR.10.04.2				Elenco Prezzi Unitari Piano di monitoraggio ambientale	H			Aprile 2020 rev.0	12/06/2020	Elenco Prezzi Unitari Piano di monitoraggio ambientale	A
				1	Si vedano i rilievi B.1179.1 e B.1180.1.	h	Vedi chiarimento B.1179.1 e B.1180.1	Chiarimento sufficiente a condizione che la Stazione Appaltante approvi l'operato del progettista.			Sulla base del contenuto della nota prot. 193972 del 12/06/2020 (doc. rif. 1763), si esprime nessun rilievo.	a
1529	VV-PD-VR.10.04A.1								Aprile 2020 rev.0	12/06/2020	Analisi prezzi Piano Monitoraggio Ambientale	A
											Sulla base del contenuto della nota prot. 193972 del 12/06/2020 (doc. rif. 1763), si esprime nessun rilievo.	a
1530	VV-PD-SE.01.01.00.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria	A
											Nessun rilievo	a
1531	VV-PD-G.07.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di monitoraggio ambientale	A
											Nessun rilievo	a
1538	VV-PD-								Luglio	06/12/2019	Elenco elaborati	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	VR.12.01.0								2019 rev.0			
											Nessun rilievo	a
ADD	VV-PD-VR.10.05.2								Aprile 2020, rev.0	12/06/2020	Quadro economico Piano di Monitoraggio Ambientale	A
											Nessun rilievo	a
ADD	VV-PD-VR.10.06.2								Aprile 2020, rev.0	12/06/2020	Determinazione dei corrispettivi Piano di Monitoraggio Ambientale	A
											Nessun rilievo	a

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	A
					Nessun rilievo	a
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A
					Nessun rilievo	a
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	A
					Nessun rilievo	a
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	a
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	a
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	A
					Nessun rilievo	a
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	A
					Nessun rilievo	a
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	A
					Nessun rilievo	a
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	A
					Nessun rilievo	a
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo	a
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	A
					Nessun rilievo	a
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	A
					Nessun rilievo	a
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	a
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	a
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	a
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					progetto definitivo file Prot.122-20	
					Nessun rilievo	a
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	A
					Nessun rilievo	a
1752					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	A
					Nessun rilievo	a
1753					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	A
					Nessun rilievo	a
1754					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	A
					Nessun rilievo	a
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	A
					Nessun rilievo	a
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	A
					Nessun rilievo	a
1757					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1758					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1759					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1760					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1761					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1762					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1763					2020-06-12-193972.pdf Nota prot. 193972 del 12/06/2020 Regione Calabria, Dipartimento N. 6, Infrastrutture, lavori pubblici , Mobilità	A
					Nessun rilievo	a
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A
					Si veda il rilievo B.1179.1. **SADE:** **Rilievo superato**	a
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A
					Si veda il rilievo B.1179.1. **SADE:** **Rilievo superato**	a
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	A
					Si veda il rilievo B.1179.1. **SADE:** **Rilievo superato**	a
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	I

QUADRO D - Note generali

	Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/C

	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva": (**corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/4**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia – Varianti Normative e Varianti Richieste**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**11**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma		**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	06/03/2019	Esperto	GISP.051	Giovanni Spissu		**Controdeduzioni Progettisti**	
	Rev.01	10/04/2019						
	Rev.02	06/03/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa, ing.			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	idraulica, acquedotti e fognature							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1151	Elenco elaborati delle varianti richieste	rev.0	28/01/2019		Elenco elaborati delle varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1152	QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV4		28/01/2019		Quadro economico varianti richieste	A			Ottobre 2019 rev.4	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	gen-18 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque	A			Ottobre 2019 rev2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
989	VV-PD-VR.02.02.1	ott-17 rev.0	28/01/2019		Relazione VR.02 Raccolta Acque	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
990	VV-PD-VR.02.03.0_2	gen-18 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili VR.02 Raccolta Acque	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A/C
				1	<Ripercorribilità dei computi> (D.P.R. 207/2010, art. 32, comma 1) Le voci di computo non riportano (in nessun caso) i rimandi agli elaborati grafici di riferimento. Inoltre, alcune delle voci di computo non riportano tutte le informazioni necessarie ai fini della ripercorribilità delle quantità del computo (come p.es. le quantità parziali) per i seguenti casi: - Voce 14: chiusini;	h	L'elaborato sarà aggiornato con il dettaglio delle quantità parzial..	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			~~Rilievo non superato. L'elaborato non è stato aggiornato come da RED precedente. Si reitera il rilievo~~ In sede di contraddittorio del 22/04/2020 il CONCESSIONARIO proponeva: "L'elaborato sarà aggiornato con il dettaglio delle quantità parziali."	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					- Voce 15: scavi; - Voce 16: sovrapprezzo scavi; - Voce 17: reinterri; - Voce 18: rinfianco; - Voce 19: pozzetti di raccordo; - Voce 28: tubi in acciaio saldati; Vedasi inoltre il rilievo B.1157. 2.						**Il rilievo risulta superato con la revisione dell'elaborato**	
				2	<Ripercorribilità dei computi> (D.P.R. 207/2010, art. 32, comma 1) Il quadro economico delle varianti (QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3) indica un importo pari a 568.426,65 €. L'importo lavori del computo indica invece un importo pari a 533.951,93 €.	h	Il quadro economico della Var. 02 codice VV-PD-VR.02.11.0_1 dettaglia le voci di spesa che giustificano l'importo di 568.426,65 €.	**CHIARIMENTO NON SUFFICIENTE:** si reitera la richiesta di giustificazione dei due importi indicati.			~~Rilievo non superato. L'elaborato non è stato aggiornato come da RED precedente. Si reitera il rilievo~~ In sede di contraddittorio del 22/04/2020 il CONCESSIONARIO proponeva: "Nel quadro economico sono riassunti gli importi relativi al computo metrico edile, computo metrico impianti meccanici e computo metrico impianti elettrici." **I dettagli delle voci di spesa sono stati inseriti, ma l'importo totale dei lavori è variato rispetto a quanto indicato nel presente RED, senza alcuna giustificazione. Il rilievo è superato con condizione di superamento della discordanza nel PE**	~~h~~ a/c
993	VV-PD-VR.02.06.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.02 Raccolta Acque	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
996	VV-PD-VR.02.09.0_1	gen-18 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.02 Raccolta Acque	A			Giugno 2018 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1157	VV-PD-VR.02.12.0	ott-17 rev.0	28/01/2019		Planimetria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1530	VV-PD-SE.01.01.00.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria	A
											Nessun rilievo	
1531	VV-PD-G.07.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di monitoraggio ambientale	A
											Nessun rilievo	
1184	VV-PD-VR.11.01.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Elenco elaborati	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1185	VV-PD-VR.11.02.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1186	VV-PD-VR.11.03.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Computo metrico estimativo Opere edili	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	<Ripercorribilità dei computi> (D.P.R. 207/2010, art. 32, comma 1) Le voci di computo non riportano (in nessun caso) i rimandi agli elaborati grafici di riferimento. Inoltre, alcune delle voci di computo non riportano tutte le informazioni necessarie ai fini della ripercorribilità delle quantità del computo (come p.es. le quantità parziali) per i seguenti casi: - Voci 3,4: movimentazione nell'area di cantiere (manca l'indicazione puntuale); - Voce 12: canalette drenaggio; - Voce 18: tubi in PVC; Vedasi inoltre il rilievo B.1192. 2.	h	L'elaborato sarà aggiornato con il dettaglio delle quantità parziali.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			~~Rilievo superato parzialmente. Le quantità parziali sono state indicate, ma non sono stati indicati i riferimenti agli elaborati di progetto. Si reitera il rilievo~~ In sede di contraddittorio del 22/04/2020 il CONCESSIONARIO proponeva: "A seguito della comunicazione del Concedente del 6 febbraio 2020 prot. 50935, la variante VR11 sarà aggiornata" **Il rilievo risulta superato con la revisione dell'elaborato**	~~h~~ a
				2	<Ripercorribilità dei computi> (D.P.R. 207/2010, art. 32, comma 1)	h	Il quadro economico della Var. 11 codice VV-PD-VR.11.06.0 dettaglia le voci di spesa	**CHIARIMENTO NON SUFFICIENTE:** si reitera la			~~Rilievo non superato. L'elaborato non è stato aggiornato come da RED~~	~~h~~ a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/CL/SENSITIVE

					Il quadro economico delle varianti (QUADRO ECONOMICO VAR RICHIESTE_REV3) indica un importo pari a 1..347.490,38€. L'importo lavori del computo indica invece un importo pari a 1..301.923,07€.		che giustificano l'importo di 1..347.490,38€.	richiesta di giustificazione **puntuale** illustrando **le motivazioni** della differenza tra ii due importi indicati (nel quadro economico var richieste_rev3 e nel computo).			~~precedente. Si reitera il rilievo~~ In sede di contraddittorio del 22/04/2020 il CONCESSIONARIO proponeva: "A seguito della comunicazione del Concedente del 6 febbraio 2020 prot. 50935, la variante VR11 sarà aggiornata." **I dettagli delle voci di spesa sono stati inseriti, ma l'importo totale dei lavori è variato rispetto a quanto indicato nel presente RED, senza alcuna giustificazione. Il rilievo è superato con condizione di superamento della discordanza nel PE**	
1187	VV-PD-VR.11.04.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Elenco Prezzi Unitari Opere edili	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1188	VV-PD-VR.11.05.1	gen-19 rev.1	28/01/2019		Analisi nuovi prezzi Opere edili	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1191	VV-PD-VR.11.08.0	gen-19 rev.1	28/01/2019		Planimetria con individuazione aree scolanti	A						A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1192	VV-PD-VR.11.09.0	gen-19 rev.1	28/01/2019		Planimetria rete idraulica e pozzi disperdenti	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	s
1193	VV-PD-VR.11.10.0	gen-19 rev.1	28/01/2019		Particolari costruttivi	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	s
1538	VV-PD-VR.12.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I
1690					RICH.P0000164.15_20190606_verbale di contraddittorio_var_PD-RUP+Conc.pdf	I
1691					RK 2015 17417_20190415_RC27 [intermedio]_signed	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	**Regione Calabria - Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, mobilità** **Nuovo Ospedale di Vibo Valentia** **Varianti Normative e Varianti Richieste** **Verifica della progettazione definitiva**	**Commessa n. RICH.P0000164.15** **Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020**

In data **22/04/2020** alle ore **09:30** si riuniscono in modalità telematica:

- l'Organismo di Ispezione RINA Check incaricato della verifica del progetto (da ora **RINA**) rappresentato dall'Ing. Luca La Rosa e l'Ing. Carmine Cavalliere;
- l'Ing. Domenico Pallaria, nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento e rappresentante del committente (da ora **RUP**) rappresentato per delega dall'Ing. Pasquale Gidaro (struttura di supporto al Responsabile Unico del Procedimento);
- i progettisti: Per. Ind. Nicola Sacchetto e il Per. Ind. Mauro Sartorato (Prismaengineering S.r.l.) di seguito denominati **PROGETTISTA PRISMA**, Ing. Domenico Angotti (studio Angotti S.r.l.) di seguito denominato **PROGETTISTA STUDIO ANGOTTI**, Dott. Agr. Filippo Berti Nulli (Sintagma S.r.l.) di seguito denominato **PROGETTISTA SINTAGMA**;
- il concessionario: geom. Pier Renzo Olivato (presidente di Vibo Hospital Service) di seguito denominato **CONCESSIONARIO**, Ing. Andrea Magro (coordinatore dei progettisti interno di Vibo Hospital Service) di seguito denominato **COORDINATORE PROGETTISTI CONCESSIONARIO** e l'Ing. Frijo per la parte progettuale curata direttamente dal Concessionario di seguito denominato **PROGETTISTA CONCESSIONARIO**.

RINA, il RUP ed il PROGETTISTI condividono di nominare l'Ing. Carmine Cavalliere di RINA Check per moderare la riunione al fine di garantirne l'efficienza e l'efficacia.

Il procedimento si è sviluppato secondo i seguenti punti:

1. illustrazione del procedimento di contraddittorio sulle proposte/chiarimenti su cui RINA ha espresso un commento di **proposta non esaustiva/chiarimento non sufficiente**;
2. discussione in merito ai rilievi non risolti;
3. determinazione dei tempi congrui per la consegna della revisione del progetto esecutivo.

Si relaziona.

Punto 1

RINA illustra la documentazione di ispezione prodotta (Rapporti e allegati) evidenziando la presenza di:

- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dal **RUP** apposite **determinazioni ai sensi dell'art. 23 comma 9 del D.Lgs. 50/2016** per la loro rimozione[1];
- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dalla **Stazione Appaltante** apposite **determinazioni ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016** per la loro rimozione[2];
- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dal **PROGETTISTA chiarimenti** ovvero **dichiarazioni di disponibilità** ad integrare/modificare la documentazione progettuale per la loro rimozione.

Punto 2.1 – RC28 del 09/03/2020

Si procede analizzando puntualmente il rapporto **RC28 del 09/03/2020** di verifica delle Varianti Normative e Varianti Richieste al progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

Le non conformità riportate nel rapporto afferiscono ai rilievi presenti all'interno dei RED allegati la cui trattazione è riportata al Punto 2.2 del presente verbale.

[1] *In relazione alle caratteristiche e all'importanza dell'opera, il responsabile unico del procedimento, secondo quanto previsto dall'articolo 26, stabilisce criteri, contenuti e momenti di verifica tecnica dei vari livelli di progettazione.*

[2] *La stazione appaltante, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento, indica le caratteristiche, i requisiti e gli elaborati progettuali necessari per la definizione di ogni fase della progettazione. È consentita, altresì, l'omissione di uno o di entrambi i primi due livelli di progettazione, purché il livello successivo contenga tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando la qualità della progettazione*

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Punto 2.2 – RED rev.02

Si procede analizzando i documenti **RED rev.02 [osp var]** datati 06/03/2020 che contengono osservazioni sulle repliche dei progettisti di non sufficienza/non esaustività, al fine di dirimere le questioni non risolte. Si vedano gli allegati al presente verbale.

Punto 3

Preso atto delle determinazioni e delle dichiarazioni di cui ai punti precedenti, il RUP dispone che alle suddette determinazioni/dichiarazioni assunte in contraddittorio nel presente verbale si dovrà ottemperare con la redazione del progetto definitivo ulteriormente revisionato da sottoporre ad ulteriore riesame del RINA.

I presenti concordano che in fase di trasmissione del progetto revisionato sarà richiesto al gruppo di progettazione la contestuale compilazione del documento "Lista di Registrazione Documentale" (in formato .xls) che sarà fornito da RINA al RUP al fine di identificare univocamente gli elaborati interessati da azioni correttive, eliminati o di nuova emissione.

Con riferimento alle tempistiche per la redazione del progetto definitivo ulteriormente revisionato da sottoporre ad ulteriore riesame del RINA, si faccia riferimento alle conclusioni del verbale di contraddittorio dell'ospedale.

Il presente verbale si compone di n. 2 (due) pagine e dei seguenti allegati:

RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio
RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio

Con l'accordo delle parti, il giorno **22/04/2020** alle ore **19:30** la riunione viene chiusa.

Letto, approvato e sottoscritto

L'ORGANISMO DI ISPEZIONE RINA CHECK

Ing. Luca La Rosa

_____

Firmato da:
LA ROSA LUCA
Motivo:
autorizzazione emissione

Luogo:
RINA Check S.r.l. luca.larosa@rina.org
Data: 28/04/2020 10:25:01

IL RUP/CONCEDENTE

Ing. Domenico Pallaria

_____

IL CONCESSIONARIO

Geom. Pier Renzo Olivato

_____

IL PROGETTISTA

_____

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA

VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA

RAPPORTO DI CONTROLLO CONCLUSIVO

RC30.C

RC	Data	Motivo dell'emissione	Redatto	Verificato	Approvato
30	22/06/2020	Ulteriore riesame del progetto	ing. Manuela Fiorentino	ing. Manuela Fiorentino	ing. Luca La Rosa

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125
CL-IBD-RFC-00 rev. 8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

INDICE

1 SCOPO DEL LAVORO E RIFERIMENTI DI PROGETTO 4

1.1 BREVE DESCRIZIONE DEL PROGETTO E INDICAZIONI SULLA PROSECUZIONE DELL'ITER PROGETTUALE 4

1.2 FINALITÀ DELLA VERIFICA, ASPETTI E CRITERI DEL CONTROLLO 5

2 LIVELLO DI PROGETTAZIONE, NORMATIVA E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO, GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO 5

2.1 LIVELLO DI PROGETTAZIONE E NORMATIVA DI RIFERIMENTO 5

2.2 ELABORATI DI PROGETTO E DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO 5

2.3 GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO 6

3 DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ISPEZIONE EFFETTUATA 6

3.1 DEFINIZIONE DEL PIANO DI CAMPIONAMENTO DELLE PARTI D'OPERA 7

3.2 VERIFICA DELLA PRIMA EMISSIONE DEGLI ELABORATI DI PROGETTO 7

3.3 AZIONI CORRETTIVE E/O CONTRODEDUZIONI PROPOSTE DAI PROGETTISTI 7

3.4 COMMENTI PRELIMINARI 7

3.5 RIUNIONE DI CONTRADDITTORIO 7

3.6 RIESAME DEL PROGETTO REVISIONATO 7

3.7 ULTERIORE RIUNIONE DI CONTRADDITTORIO 8

3.8 RIESAME DEL PROGETTO REVISIONATO 8

3.9 TEMPI E LUOGHI DI SVOLGIMENTO DEI CONTROLLI 8

4 RISULTANZE DEL CONTROLLO 8

4.1 ESISTENZA DI TUTTI GLI ELABORATI PREVISTI PER IL LIVELLO DI PROGETTAZIONE 8

4.2 CONFORMITÀ DELLA DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE 13

4.3 CONFRONTO CON I DOCUMENTI DI RIFERIMENTO 14

4.3.a Corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità 14

4.3.b Esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale 15

4.3.c Adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione 15

4.3.d Rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente. 17

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

4.4 ACQUISIZIONE DI TUTTE LE APPROVAZIONI ED AUTORIZZAZIONI DI LEGGE E RISPONDENZA DELLE SOLUZIONI PROGETTUALI AD EVENTUALI PRESCRIZIONI 17
4.4.a Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione 17
4.4.b Rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni 17
4.5 ESAUSTIVITÀ DELLE MODIFICHE APPORTATE AL PROGETTO A SEGUITO DI UN SUO PRECEDENTE ESAME 18
4.6 AVVENUTO RILASCIO DA PARTE DEL DIRETTORE DEI LAVORI DELL'ATTESTAZIONE DI CUI ALL'EX ART. 106 COMMA 1 DEL DPR 207/2010 21
4.7 ULTERIORI ANNOTAZIONI 21

5 ESITO DELLA VERIFICA 21

6 GRUPPO DI LAVORO DI ISPEZIONE 22

7 ALLEGATI 24

8 APPENDICE A – DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO 25

9 APPENDICE B – DOCUMENTI DI RIFERIMENTO 50

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1 SCOPO DEL LAVORO E RIFERIMENTI DI PROGETTO

Il presente rapporto di controllo si riferisce all'incarico di verifica della progettazione definitiva ed esecutiva del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia conferito dalla Regione Calabria a RINA Check S.r.l. giusto contratto di appalto rep. n. 1878 del 22/10/2015.

Scopo del lavoro è quindi la **verifica del progetto definitivo** del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

In particolare, il presente rapporto è relativo ai controlli effettuati sulla documentazione revisionata a seguito del Rapporto di Controllo Finale RC23 del 28/02/2020 e dell'ulteriore contraddittorio con i progettisti e la Stazione Appaltante effettuato nelle date del 16 e 27/04/2020.

Il presente rapporto RC30 è da intendersi quale **Rapporto di Controllo Conclusivo** dell'attività di verifica del progetto definitivo e, come tale, riporta il capitolo relativo all'esito della verifica.

1.1 Breve descrizione del progetto e indicazioni sulla prosecuzione dell'iter progettuale

Il progetto definitivo in oggetto riguarda il nuovo complesso ospedaliero di Vibo Valentia, formato da tre corpi emergenti su due livelli destinati alle degenze sovrapposti ad una piastra rettangolare su tre livelli che ospita tutte le altre funzioni sanitarie e di servizio.

Il sistema distributivo dell'Ospedale si basa su assi principali di collegamento che attraversano l'edificio in senso est-ovest e nord-sud.

Al primo livello, dal fronte est avviene l'accesso principale dei visitatori e dei pazienti, attraverso una grande hall da cui accede all'ampia galleria vetrata fronteggiante il mare, denominata "*main street*" su cui affacciano i servizi comuni e che si affaccia all'esterno su una grande terrazza con vista sul mare.

Dalla "*main street*" si dipartono gli accessi ai tre blocchi scale ed ascensori, che consentono di raggiungere velocemente i vari reparti di degenza o gli spazi degli altri servizi ospedalieri aperti al pubblico. Sempre dalla "*main street*" si accede ai corridoi che penetrando nella piastra danno accesso alle attività ambulatoriali.

Al secondo livello, sul lato opposto al percorso degli esterni, un corridoio riservato al personale medico e paramedico e ai pazienti ricoverati, collega tutto il settore di emergenza (pronto soccorso UTIC; rianimazione, stroke unit) e la diagnostica per immagini. Dal corridoio principale degli interni si dipartono 3 blocchi ascensionali, ognuno costituito da vano scale a prova di fumo e da due montalettighe che si collegano direttamente con i sovrastanti reparti di degenza e con la sottostante piastra ambulatoriale.

Le aree di degenza realizzate con modulo a corpo quintuple, sono dotate di camere a uno o due posti letti e bagno interno.

(tratto da Relazione illustrativa generale)

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

La progettazione definitiva è stata avviata con ordine di servizio n. 3 del 15/6/2017 - Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

L'importo dei lavori è pari a 92.391.606,31 di cui € 3.101.929,31 di oneri della sicurezza (rif. Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare).

Per tale intervento si è ricorso alla procedura ristretta per l'affidamento del contratto in concessione, costruzione e gestione ai sensi dell'art. 144 D.Lgs n. 163/2006 e ss.mm.ii.

1.2 Finalità della verifica, aspetti e criteri del controllo

I controlli sono stati condotti sulla documentazione progettuale con riferimento alle finalità, aspetti e criteri del controllo riportati:

- negli artt. 45, 52 e 53 del DPR 207/2010 in ordine ad affidabilità, completezza ed adeguatezza, leggibilità, coerenza e ripercorribilità e compatibilità.

2 LIVELLO DI PROGETTAZIONE, NORMATIVA E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO, GRUPPO DI PROGETTAZIONE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

2.1 Livello di progettazione e normativa di riferimento

Il livello della progettazione sottoposta all'esame dell'Organismo di Ispezione è quello di un progetto definitivo.

La conformità del progetto è stata verificata secondo i dispositivi di cui agli articoli da 24 a 32 del DPR 207/2010 in materia di progettazione "definitiva".

2.2 Elaborati di progetto e documentazione di riferimento

Gli elaborati di progetto e la documentazione di riferimento utilizzata ai fini della presente verifica sono riportati rispettivamente in **Appendice A** e **B** del presente Rapporto. Ad ogni documento è stato assegnato un numero progressivo univoco.

Come documentazione di riferimento per la verifica sono stati assunti alcuni documenti già acquisiti per l'espletamento dell'attività di verifica di cui al rapporto RC10 e lo stesso rapporto RC10 (vedi documenti di riferimento n. progr. 1-15 in Appendice A).

In data 04/10/2017 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec la documentazione di progetto per l'ispezione.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Successivamente, in data 19/12/2017 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec integrazioni alla documentazione di progetto per l'ispezione.

In data 19/12/2017 e 12/02/2018 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec documentazione di riferimento per l'ispezione (ritrasmettendo alcuni documenti già in possesso dell'OdI e da quest'ultimo codificati che, per completezza, sono riportati in Appendice A).

In data 12/06/2018 e 10/07/2018 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec documentazione di riferimento per l'ispezione.

In data 06/12/2019 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec il progetto revisionato per l'ispezione.

In data 06/02/2020 la Stazione Appaltante provvedeva a trasmettere a mezzo pec ulteriori due documenti di riferimento.

Ulteriore documentazione di riferimento è stata trasmessa dalla Stazione Appaltante a seguito dell'emissione del Rapporto di Controllo Finale RC23 (si veda Appendice B del presente rapporto).

Ulteriore documentazione di progetto è stata trasmessa dalla Stazione Appaltante a seguito dell'emissione del Rapporto di Controllo Finale RC23 (si veda LIRD-Lista di Registrazione Documentale allegata al presente rapporto).

2.3 Gruppo di progettazione e responsabile unico del procedimento

Con nota pec del 31/03/2017 il RUP provvedeva a trasmettere copia del "Contratto di affidamento relativo all'aggiornamento del progetto preliminare ed alla redazione del progetto definitivo, del progetto esecutivo" stipulato tra Vibo Hospital Services S.p.A. (concessionario) e il Raggruppamento temporaneo di progettisti tra:

- ✓ Sintagma srl (Capogruppo – Mandataria)
- ✓ Studio Angotti srl (Mandante)
- ✓ Prosma Engineering srl (Mandante)
- ✓ Studio Andreatta & Partners srl (Mandante)

Team di progettazione: ing. Andrea Magro (coordinatore interno di Vibo Hospital Service); ing. Tito Bertinulli (coordinatore di Sintagma – Capogruppo RTP); ing. Domenico Angotti (architettonico e strutture); ing. Stefano Lama (impianti tecnologici); ing. Ezio Andreatta (progetto sanitario)

Responsabile unico del procedimento: ing. Domenico Pallaria

3 DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ISPEZIONE EFFETTUATA

I controlli descritti e documentati nel presente rapporto sono stati effettuati su tutti gli elaborati progettuali

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

inerenti il progetto definitivo enumerati al paragrafo 2.2. Il presente rapporto riporta:

- le risultanze della verifica sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare
- l'esito della verifica in ordine ad *affidabilità*, *completezza* ed *adeguatezza*, *leggibilità*, *coerenza* e *ripercorribilità* e *compatibilità* del corpo progettuale e dei contenuti dei singoli elaborati progettuali consegnati;
- l'esito della verifica di *conformità* del corpo progettuale ai documenti di riferimento indicati al precedente cap. 2, riportati al seguente paragrafo 4.3.

3.1 Definizione del piano di campionamento delle parti d'opera

RINA Check ha svolto la propria attività con riferimento al livello progettuale oggetto di esame in relazione alla natura e complessità dell'opera.
L'attività di controllo è stata effettuata su **tutti gli elaborati progettuali**, senza ricorrere a nessuna forma di campionamento.

3.2 Verifica della prima emissione degli elaborati di progetto

In data 20/03/2018 RINA Check emetteva il rapporto di controllo RC16 a seguito dei controlli effettuati mediante esame del progetto rilevando non conformità.

3.3 Azioni correttive e/o controdeduzioni proposte dai progettisti

In data 10/07/2018 il RUP trasmetteva a RINA Check i documenti contenenti le azioni correttive e/o controdeduzioni proposte dai progettisti.

3.4 Commenti preliminari

RINA Check provvedeva ad analizzare le proposte di azioni correttive e/o controdeduzioni dei progettisti ed a formulare i relativi commenti preliminari riportati nei documenti RED in revisione 01 allegati al Rapporto di Controllo Intermedio RC22 trasmesso in data 31/07/2018.

3.5 Riunione di Contraddittorio

Nelle date 10/06/202019, 14/06/2019 e 19/06/2019 si riunivano RINA Check, il RUP, i progettisti e il concessionario al fine di analizzare e risolvere in contraddittorio tutti i rilievi mossi dall'Organismo di Ispezione.

3.6 Riesame del progetto revisionato

Il progetto revisionato è stato consegnato a RINA Check in data 06/12/2019. Gli esiti del riesame sono

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

contenuti nel presente rapporto e nei RED rev.02 allegati.

3.7 Ulteriore riunione di Contraddittorio

Nelle date 16/04/2020 e 27/04/2020 si riunivano in modalità telematica RINA Check, il RUP, i progettisti e il concessionario al fine di analizzare e risolvere in contraddittorio tutti i rilievi residui contenuti nei RED rev.02 allegati al Rapporto Finale RC23.

3.8 Riesame del progetto revisionato

Il progetto ulteriormente revisionato è stato consegnato a RINA Check in data 25/05/2020. Gli esiti dell'ulteriore riesame sono contenuti nel presente rapporto e nei RED rev.03 ad esso allegati.

3.9 Tempi e luoghi di svolgimento dei controlli

RINA Check ha svolto la propria attività presso le proprie sedi dal 12/02/2018 alla data del presente rapporto. Le tempistiche sono comprensive della fase di contraddittorio, dei tempi occorsi al gruppo di progettazione per le revisioni progettuali, della fase di ulteriore contraddittorio e dei tempi occorsi al gruppo di progettazione per le ulteriori revisioni progettuali.

4 RISULTANZE DEL CONTROLLO

Nei paragrafi a seguire sono riportate le risultanze dei controlli operati sulla documentazione esaminata.

4.1 Esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione

Si riporta nel seguito la tabella riepilogativa dell'esito della verifica di completezza:

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
1. Relazione generale	16	713	822	
2. Relazioni tecniche e specialistiche				
2.1 relazione geologica	1299	723	810	
2.2 relazioni idrologica e idraulica	18	847	823	
2.3 relazione sulle strutture	227	**973**	842	
2.4 relazione geotecnica	228	714	843	

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
2.5 relazione archeologica	20	719	824	
2.6 relazione specialistica sanitaria	17	-	-	
2.7 relazione tecnica delle opere architettoniche	103	-	-	
2.8 room data sheet	167-184, 279-299, 303-317, 1326-1350	-	-	In sede di contraddittorio a distanza i progettisti fornivano dei chiarimenti circa l'assenza di specifico elaborato demandando ad altri elaborati prodotti il documento richiesto; tale chiarimento veniva ritenuto sufficiente permettendo il superamento del rilievo. In aggiunta, in sede di contraddittorio la SA dichiarava che tale documento "può essere omesso laddove all'interno degli elaborati se ne ritrovino gli elementi".
2.9 relazione tecnica delle opere stradali	-	716	-	
2.10 relazione tecnica delle opere idrauliche	-	-	826	
2.11 relazione tecnica impianti meccanici a fluido a servizio della costruzione	318	-	-	
2.12 relazione tecnica impianti elettrici e speciali a servizio della costruzione	527	717	-	
2.13 relazione tecnica sulle interferenze	696	749	833	
2.14 relazione specialistica di impatto acustico	22	849	-	
2.15 relazione sulla gestione delle materie	21	848	825	
2.16 relazione specialistica sulla concezione del sistema di sicurezza	1291	721	828	
2.17 relazione tecnica aeronautica sulla elisuperficie	98	-	-	
3. Studio di fattibilità ambientale	assente	733	830	L'elaborato non viene redatto alla luce del chiarimento fornito dai progettisti in sede di contraddittorio a distanza e ritenuto esaustivo.
4. Elaborati grafici				
4.1 elaborati grafici generali				
a) corografia generale	24	735	768	
b) planimetria d'insieme	26	738	**783**	

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
c) carta geologica	1306	728	815	
d) carta geomorfologica	1307	729	816	
e) carta archeologica	20	719	824	
f) planimetria con l'ubicazione delle indagini geologiche	1305	727	814	
g) planimetria con l'ubicazione delle indagini geotecniche	1300	727	814	
h) planimetria con l'ubicazione delle indagini archeologiche	20	719	824	
i) carta idrogeologica	1308	730	817	
j) corografia dei bacini	32	745	782	
k) stralcio dello strumento urbanistico generale	28	740	776	
l) stralcio del piano per l'assetto idrogeologico – rischio idraulico	29	743	779	
m) stralcio del piano per l'assetto idrogeologico – rischio frane	30	743	780	
n) stralcio tavola di pericolosità idraulica	31	744	781	
o) planimetria catastale	27	739	774	
p) planimetria con l'indicazione di tutte le interferenze	697	750	834, 835, 836	
q) planimetria rappresentativa della localizzazione dei siti di cava e di deposito	33	746	832	
r) studio sulla viabilità di accesso al cantiere	1369	722	829	
4.2 elaborati grafici opere architettoniche				
4.2.1 Edilizia				
a) planimetria d'insieme	34	-	-	
b) piante dei vari livelli	da 104 a 144	-	-	
c) sezioni trasversali e longitudinali	da 205 a 210	-	-	
d) prospetti	da 195 a 204	-	-	
4.2.2 Strutture				
a) elaborati del progetto strutturale	da 237 a 278	-	-	
4.2.3 Impianti meccanici a fluido a servizio della costruzione				
a) schemi funzionali e dimensionamento di massima dei singoli impianti	da 323 a 525	-	-	
a_{bis}) schema a blocchi Impianti meccanici a fluido	322	-	-	
4.2.4 Impianti elettrici e speciali a servizio della costruzione				
a) schemi funzionali e dimensionamento di massima	da 530 a 687	-	-	

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
dei singoli impianti				
a_{bis}) schema a blocchi Impianti elettrici e speciali	da 688 a 695	-	-	
4.2.5 Reti esterne				
a) planimetria in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche esterne e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati	37, 38, 526, 538	-	-	
b) sezioni in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche esterne e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati	526, 538, 357, 533, 534, 535, 536	-	-	
4.2.6 Risoluzione delle interferenze				
a) progetto di risoluzione per tutte le interferenze rilevate	698	-	-	
4.3 elaborati grafici opere stradali				
a) planimetrie stradali	-	754	-	
b) profili longitudinali	-	757-758	-	
c) sezioni tipo stradali	-	759	-	
d) sezioni trasversali correnti	-	da 760 a 763	-	
e) planimetria, pianta, prospetto, sezioni longitudinale e trasversale atte a descrivere la singola opera d'arte nel complesso e in tutte le sue componenti strutturali	-	765	-	elaborato denominato "disegni opere d'arte"
f) profilo geotecnico relativo alla singola opera d'arte	-	-	-	
g) carpenteria relativa alla singola opera d'arte	-	-	-	
h) disegni complessivi delle opere accessorie alla singola opera d'arte	-	-	-	
i) planimetrie e sezioni in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati	-	755, 767	-	
j) progetto di risoluzione per tutte le interferenze rilevate	-	752	-	
4.4 elaborati grafici opere idrauliche				
a) planimetrie idrauliche	-	-	784-785	
b) profili longitudinali altimetrici delle opere e dei lavori da realizzare contenenti l'indicazione di tutte le opere	-	-	786-789	

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
d'arte previste				
c) sezioni tipo idriche	-	-	790	
d) sezioni trasversali correnti	-	-	791-794	
e) planimetria, pianta, prospetto, sezioni longitudinale e trasversale atte a descrivere la singola opera d'arte	-	-	795	elaborato denominato "disegni opere d'arte"
f) profilo geotecnico relativo alla singola opera d'arte	-	-	-	
g) carpenteria relativa alla singola opera d'arte	-	-	797-809	
h) disegni complessivi delle opere accessorie alla singola opera d'arte	-	-	-	
i) planimetrie e sezioni in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati	-	-	-	
j) progetto di risoluzione per tutte le interferenze	-	-	da 838 a 840	
5. Calcoli delle strutture e degli impianti	da 229 a 236, 319, 320, 528	-	da 844 a 846	
6. Disciplinare Descrittivo e Prestazionale	321, 529	863	850	ospedale **parziale**: assenti disciplinare descrittivo prestazionale edile e delle strutture
7. Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza	712	720	827	Idrogeologico **parziale**: L'elaborato "7. Documenti per la sicurezza del cantiere" è assente
8. Piano particellare di esproprio	-	753	**983**	L'elaborato non viene redatto alla luce del chiarimento fornito dai progettisti in sede di contraddittorio a distanza e ritenuto esaustivo.
9. Documenti di stima economica				
9.1 elenco prezzi unitari	981, 993-995, 1018-1020, 1036-1038, 1048-1049	866	852, 856, 860	
9.2 analisi prezzi	985-986, 996-997, 1008, 1021-1023, 1039-1041, 1050-1051	867	853, 857, 861	

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Tipo elaborato	n. prog. Area Ospedaliera	n. prog. Viabilità di accesso	n. prog. Sistemazione idrogeologica	note
9.3 computo metrico estimativo	977-980, 990-992, 1015-1017, 1033-1035, 1046-1047	865	851, 855, 859	
9.4 quadro economico	assente	978	989	Sono presenti i quadri economici delle sole varianti (vedi doc. n. progr. 987, 998, 1002, 1009, 1024, 1042, 1052)

Da tali documenti si evince che:

I. Con riferimento agli elaborati previsti dalle "LINEE GUIDA PER LO SVILUPPO DEI PROGETTI DEFINITIVI INTEGRATI DELL'OPERA PRINCIPALE E DELLE OPERE COMPLEMENTARI IDRAULICHE E STRADALI" (doc. rif. n. 7 nell'Appendice B – Documenti di riferimento in calce al rapporto), sono necessarie modifiche/integrazioni o chiarimenti (assenza quadro economico vedi punto 9.4 della tabella sopra riportata). Nella riunione di ulteriore contraddittorio del 16/04/2020 il RUP chiariva che:

"Tenuto conto che gli aspetti di carattere economico sono ancora in fase di definizione, il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico-economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari";

Il QE sarà redatto, concordemente tra S.A. e Concessionario (senza necessità quindi di ispezione da parte dell'OdI) in una fase successiva alla verifica del PD e comunque prima dell'approvazione dello stesso. Pertanto la verifica di tale elaborato è esclusa dalla presente verifica in carico a RINA.

II. In aggiunta a quanto previsto dalle predette "LINEE GUIDA …", si rileva altresì l'assenza di:

- Decreto di Esproprio corredato da apposite planimetrie (RED 03 rev.02 allegato); in data 05/03/2020 è stato trasmesso il Decreto (cfr doc. di rif. progr. n. 1695);
- Piano Economico e Finanziario (RED 13 rev.02 allegato). Nella riunione di ulteriore contraddittorio del 16/04/2020 il CONCESSIONARIO chiariva che:

"Per quanto riguarda il Piano Economico e Finanziario, il Concessionario redigerà e presenterà il Piano a valle della completa definizione di tutti gli aspetti tecnico-economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari".

Il PEF sarà redatto, concordemente tra S.A. e Concessionario (senza necessità quindi di ispezione da parte dell'OdI) in una fase successiva alla verifica del PD e comunque prima dell'approvazione dello stesso.
Pertanto la verifica di tale elaborato è esclusa dalla presente verifica in carico a RINA.

4.2 Conformità della documentazione progettuale

Le risultanze dei controlli sono riportate nel Quadro B dei documenti RED+DCP rev.03 allegati al presente

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

rapporto. In essi sono esposte le risultanze delle verifiche operate aventi ad oggetto i singoli elaborati progettuali individuati a mezzo del numero progressivo di archiviazione dato da RINA Check (colonna rubricata "N. prog."), dal codice alfanumerico riportato nel cartiglio (colonna rubricata "n. Doc."), della data di emissione e del relativo indice di revisione (colonna rubricata "data e rev.") nonché della data di consegna dell'elaborato a Rina Check (colonna rubricata "data ric. RK").

A margine di ogni singolo elaborato (cfr. colonna rubricata "Status") è espresso un giudizio sintetico in merito allo stato di conformità del documento, utilizzando le seguenti sigle:

"A" il documento in esame è approvato;

"H" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni esposte nella colonna "Titolo documento/Osservazioni";

"I" il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali;

"S" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.

Da tali documenti si evince che:

I. Non sono necessarie modifiche/integrazioni o chiarimenti.

4.3 Confronto con i documenti di riferimento

Nel presente paragrafo si dà evidenza degli accertamenti effettuati mediante confronto della documentazione progettuale con i documenti di riferimento riportati al paragrafo 2.2 del presente rapporto.

Le risultanze dei controlli sono riportate in dettaglio nel Quadro C dei documenti RED+DCP rev.03 allegati al presente rapporto.

Da tali documenti si evince che:

I. Non sono necessarie modifiche/integrazioni o chiarimenti.

4.3.a Corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità

Dal confronto con i documenti di riferimento si rileva che:

I. I nominativi dei progettisti incaricati coincidono con quelli presenti sui frontespizi degli elaborati;

II. La documentazione richiesta con nota RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 non è stata trasmessa:

- dichiarazione a firma dei progettisti riguardo la conformità della documentazione digitale a quella cartacea;
- dichiarazione a firma dei progettisti riguardo l'assunzione delle rispettive responsabilità sostitutiva della sottoscrizione dei documenti cartacei.

  Nella riunione di ulteriore contraddittorio del 16/04/2020 il RUP chiariva che:

  "Le dichiarazioni saranno trasmesse contestualmente alla trasmissione del progetto definitivo revisionato a valle del presente verbale".

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

L'intero corpo progettuale definitivo prima della sua approvazione deve essere consegnato alla Stazione Appaltante regolarmente firmato per l'assunzione di responsabilità da parte dei progettisti.

4.3.b Esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale

Dal confronto con i documenti di riferimento si rileva che:

I. Nell'ordine di servizio per l'avvio della progettazione definitiva (elaborato 4) al punto 9 si dispone di attenersi alle conclusioni contenute nei verbali delle riunioni tenute presso la sede del Commissario ad acta per il Piano di Rientro, fra le quali quella del 05/04/2017 (RED.02.00-ALBA.035, Rilievo B.16.6) tuttavia le planimetrie approvate dal Concedente ed allegate al verbale presentano alcune differenze rispetto a quelle del presente dossier progettuale (RED.02.00-ALBA.035, Rilievo C.1079.1). Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio, il rilievo è superato.

II. Nella riunione (del 27/04/2016, 27/09/2016 e 12/10/2016) vengono discusse le integrazioni delle apparecchiature elettromedicali, ma il dettaglio delle apparecchiature aggiuntive approvate (in particolare l'elenco finale approvato nella riunione del 12/10/2016) non trova riscontro dettagliato nei documenti del progetto definitivo (in particolare nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf con elenchi quantità e prezzi degli elettromedicali) (RED.01.00-STBE.059, Rilievi C.1074.1, C.1075.1, C.1076.1). In sede di contraddittorio il progettista formulava una proposta di azione correttiva valutata come esaustiva; in sede di riesame è stata accertata l'effettiva effettuazione della stessa permettendo il superamento del rilievo.

4.3.c Adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione

I. La disamina della documentazione progettuale consente di evidenziare la non congruenza della relazione generale ai riferimenti Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali (RED.10.00-SADE.005, Rilievo C.7.1). In sede di contraddittorio a distanza il progettista formulava una proposta di azione correttiva valutata come esaustiva; in sede di riesame è stata accertata l'effettiva effettuazione della stessa permettendo il superamento del rilievo.

II. All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, è previsto che venga redatto un "Progetto Medicale" definito come "parte del Progetto Definitivo e del Progetto Esecutivo consistente nell'inserimento negli indicati progetti delle Apparecchiature Biomediche, Arredi ed Attrezzature sanitarie del Nuovo Ospedale secondo le funzioni individuate negli elaborati architettonici, nei limiti previsti nel presente contratto ed indicati nel successivo art. 12". Tale "Progetto Medicale" non si ritrova tra i documenti del progetto definitivo (RED.01.00-STBE.05, Rilievo C.14.1). In sede di contraddittorio il progettista formulava una proposta di azione correttiva valutata come esaustiva; in sede di riesame è stata accertata l'effettiva effettuazione della stessa permettendo il superamento del rilievo.

III. All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, all'articolo 12 "Oneri ed attività a carico del concessionario" si trovano i seguenti elementi, di cui il progetto definitivo esaminato è carente:

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

9. La fornitura delle schede tecniche e disegni di dettaglio di tutti gli arredi, attrezzature sanitarie ed Apparecchiature Biomediche da inserire nel progetto medicale. A tal fine il Concessionario consegnerà all'affidatario, entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo e, se modificate entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Esecutivo i disegni su supporto informatico (DWG) delle attrezzature sanitarie, arredi ed apparecchiature biomediche e la loro disposizione sulle tavole di progetto nonché la relativa documentazione inerente gli aspetti metrici, estimativi e prestazionali degli stessi in adeguato formato editabile;
11. Capitolati descrittivi e prestazionali relativi all'aggiornamento del Progetto Preliminare (da fornire prima dell'avvio del progetto definitivo)
12. Analisi dei prezzi, Elenco prezzi e computo metrico relativo alle attrezzature sanitarie ed arredi e apparecchiature biomediche da consegnare all'Affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo

(RED.01.00-STBE.05, Rilievo C.14.2).

In sede di contraddittorio il progettista formulava una proposta di azione correttiva valutata come esaustiva; in sede di riesame è stata accertata l'effettiva effettuazione della stessa permettendo il superamento del rilievo.

IV. I quadri economici in variante VR, introducono degli oneri di progettazione aggiuntivi in contrasto con quanto previsto all'articolo 25.1 del Contratto RTP 01-03-2016 Roma (RED.03.00-ALPE.012 Rilievo C.14.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti forniscono un chiarimento ritenuto sufficiente dal RUP in sede di contraddittorio consentendo il superamento del rilievo.

V. Punto 2.3 – cme progetto definitivo Nel contratto era richiesto l'utilizzo del prezziario Regione Calabria 2013 o del DEI ediz. Agosto 2013. Nei docc. Num. Progr. 1022, 1037 e 1048 sono stati utilizzati altri prezziari (p.e. Regione Veneto 2013) (RED.07.00-MATA.053 Rilievo C.14.1). In sede di contraddittorio a distanza il progettista formulava un chiarimento ritenuto sufficiente a condizione di eliminare i refusi presenti. L'attuazione di tale azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

VI. L'ordine di servizio di cui sopra riferisce che (punto 10) "il Concessionario, nello sviluppo della progettazione definitiva, dovrà valutare ed esplicitare l'impatto sul PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni di cui ai punti precedenti". La disamina della documentazione progettuale evidenzia l'assenza di una siffatta valutazione, sebbene informazioni sulle soluzioni progettuali adottate, ad esempio, con riferimento alla problematica del conferimento/trattamento del terreno di scavo, siano presenti in altri documenti" (si consideri il documento n. 1081, Quadro C del suddetto RED). Al fine di superare la criticità, si suggerisce di integrare la Relazione generale con le informazioni mancanti richieste (RED.10.00-SADE.005, Rilievo C.4.1). Il rilievo risulta superato sulla base della dichiarazione del RUP in sede di contraddittorio secondo cui "si concorda sull'opportunità di aggiornare il PEF dopo l'approvazione delle varianti; la risoluzione delle problematiche relative ai terreni di scavo verrà esplicitata in apposita relazione sul miglioramento delle caratteristiche del terreno di cui alla variante VR.08."

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

4.3.d Rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente.

Dal confronto con i documenti di riferimento si rileva che:

I. Vi è rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente.

4.4 Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge e rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni

4.4.a Acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione

Dal confronto con i documenti di riferimento si rileva che:

I. Dalla Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione - All. 1 si evince la mancata convocazione del Servizio di Prevenzione e Salute negli Ambienti di Lavoro (SPISAL) e del Servizio Igiene e Salute Pubblica (IESP) dell'ASL di pertinenza alla Conferenza di Servizi (RED.03.00-ALPE.012 Rilievo C.907.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano un chiarimento sufficiente consentendo il superamento del rilievo.

4.4.b Rispondenza delle soluzioni progettuali ad eventuali prescrizioni

Dal confronto con i documenti di riferimento si rileva che:

I. Nella Relazione Generale, al Par. 7.2 "Rispondenza del progetto alle prescrizioni formulate" si rileva:

- punto 1 manca un riscontro puntuale alle osservazioni citate;
- punto 2 a) per quanto riguarda la prescrizione 11 della commissione VIA relativa al posizionamento di passerelle coperte nei parcheggi, la questione sembra debba essere ancora definita con il Concedente. Si ritiene che sia necessaria farlo in questa fase allo scopo di definire i relativi costi;
- punto 14 mancano dati a dimostrazione del conseguimento del bilancio delle terre perseguito.

(RED.02.00-ALBA.035, Rilievo B.16.4).

In merito al punto 1, in sede di contraddittorio RINA ritirava il rilievo.

Con riferimento al punto 2, in sede di contraddittorio si determinava che "Viste le ricadute di carattere tecnico-economico, si ritiene di non recepire la prescrizione nel progetto. Sarà l'azienda a valutare, in fase gestionale, l'eventuale necessità di realizzare le passerelle".

Relativamente al punto 14, in sede di contraddittorio i progettisti formulavano un'azione correttiva la cui attuazione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

II. Nel Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni vengono fornite una serie di prescrizioni, tra le quali si segnala la necessità di redigere il Piano di Utilizzo delle terre e rocce da scavo, in conformità all'allegato 5 del D.M. 161/2012 (ora abrogato e sostituito dal DPR 120/2017); tuttavia lo stesso non è presente nella documentazione progettuale (RED.04.00-GITE.019 Rilievo C.10.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

riesame consentendo il superamento del rilievo.

III. L'Autorità di bacino segnala la necessità di coordinamento del progetto con la realizzazione delle opere per la fornitura idropotabile al nuovo complesso ospedaliero da parte della Sorical (ED07.C-02_MATA.053, rilievo C.903.1).

In occasione dell'ulteriore riunione di contraddittorio del 16/04/2020 il RUP dichiarava che:

"**il progetto di fornitura idropotabile al nuovo complesso ospedaliero da parte della Sorical è stato sviluppato in coordinamento con il progetto dell'opera principale**".

IV. Il Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 del 30/07/2015 e 48574 del 28/11/2008 riferiva che "per essere autorizzati all'immissione dei reflui in pubblica fognatura bisogna rispettare i valori limite tabellari previsti dal gestore del servizio. La soluzione progettuale prevista non ha contemplato la realizzazione di un impianto di trattamento a piè di fabbrica, assumendo a tal riguardo che le caratteristiche dei reflui prodotti siano compatibili con i siffatti limiti tabellari. La relazione specialistica pertinente (VV-PD-IM.00.01.0_Relazione tecnica specialistica) però non argomenta in tal senso; si richiede pertanto una più estesa trattazione, anche alla luce del modus operandi di altre strutture sanitarie simili, che hanno previsto la realizzazione di un impianto a piè di fabbrica (RED.10.00-SADE.005 Rilievo C.1066.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano un chiarimento ritenuto sufficiente consentendo il superamento del rilievo.

V. Il decreto 1982 del 27/02/2017 riferiva in merito al parere di esclusione del progetto dalla procedura di VIA, diverse prescrizioni. Nella maggior parte dei casi, le stesse sono state opportunamente implementate nel progetto; le seguenti, invece, non trovavano evidenza, limitandosi a lievi richiami nella Relazione Generale (VV-PD-G.02.00.0) e nella Relazione sulla gestione delle materie (VV-PD-G.04.05.0):

- siano adottate tutte le misure necessarie a limitare la rumorosità e la produzione di rifiuti, polveri o altri agenti aerodispersi, durante la fase di cantiere;
- per quanto riguarda la gestione dei materiali da scavo, la ditta dovrà redigere apposito Piano di utilizzo in conformità all'allegato 5 del DM161/2012 e smi, e ai sensi del D.Lgs 152/2006; Si richiede, pertanto, di soddisfare alle sopra riportate condizioni.

(RED.10.00-SADE.005 Rilievo C.10.1)

In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano un chiarimento ritenuto sufficiente consentendo il superamento del rilievo.

VI. Nel Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016 l'ABR prescrive:

- copertura drenante di strade e parcheggi interni all'area ospedaliera;
- recapito del drenaggio della sede stradale e dei parcheggi.

Si rileva che tale prescrizione non è stata ottemperata (RED.12.00-NITA.073 Rilievo C.903.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano un chiarimento ritenuto sufficiente consentendo il superamento del rilievo.

4.5 Esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame

I. All'interno del RED IMP_MTA.02 in riferimento al progetto preliminare di gara_capitolato arredi e

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

apparecchiature biomedicali vi era l'osservazione dell'ispettore: "L'assenza di un capitolato speciale prestazionale nel corpo progettuale non consente di verificare la coerenza con le informazioni presenti nel documento" con risposta "Rimane invariato il documento di gara". Come specificato in altri punti del presente RED tale capitolato speciale prestazionale risulta assente anche nell'ambito del progetto definitivo, per cui si re-itera l'osservazione (RED.01.00-STBE.059, Rilievo C.875.1). In sede di contraddittorio i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

II. Gli elaborati grafici richiamati nel rilievo A.2 del doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale) risultano ancora assenti, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva) (RED.04.00-GITE.019 Rilievo C.879.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

III. Gli elaborati grafici richiamati nel rilievo A.3 del presente doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale), con particolare riferimento a sezioni e profili geologici e geotecnici, risultano ancora assenti, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva) (RED.04.00-GITE.019 Rilievo C.879.2). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

IV. L'elaborato grafico richiamato nel rilievo A.3 del presente doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale), con particolare riferimento alla Carta Archeologica, risulta ancora assente, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva) (RED.04.00-GITE.019 Rilievo C.879.3). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

V. Assenza di tabella delle potenze elettriche per tipo di alimentazione Il rilievo B.04.1 (e conseguentemente B.05.1) non ha avuto risoluzione del progetto definitivo in quanto esso non riporta le tabelle delle potenze elettriche installate per le diverse tipologie di alimentazione (RED.08.00-GAPA.069 Rilievo C.882.1). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti formulavano una proposta ritenuta esaustiva la cui azione è stata accertata in sede di riesame consentendo il superamento del rilievo.

VI. Nel precedente livello di verifica, l'ispettore LGR riferiva della mancanza di una tavola che illustrasse la zonizzazione del PRG e del PSC su catastale con sovrapposizione dell'area di intervento. Ciò impedisce di comprendere con esattezza la tipizzazione – e quindi la disciplina urbanistica – imposta alle porzioni delle particelle catastali interessate dall'intervento rendendo non ripercorribili le conclusioni in merito (perché per es. a p. 11 si citano come aventi tipizzazione differente da "Area Ospedaliera" solo alcune particelle del

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Foglio 27, mentre nel certificato sono menzionate varie particelle anche del foglio 22; perché nell'elaborato si menzionano come pertinenti molte meno tipizzazioni rispetto a quelle indicate nel certificato). La documentazione progettuale non ha riferito in tal senso; il rilievo è pertanto re-iterato (RED.10.00-SADE.005 Rilievo C.892.1). In sede di contraddittorio il RUP determinava la produzione di apposito elaborato e relativa modifica di quelli ad esso correlati. Tale richiesta non è stata ottemperata in sede di revisione del progetto.

In occasione dell'ulteriore riunione di contraddittorio del 16/04/2020, il RUP chiariva che:

"***in data 13/04/2018 è stato sottoscritto specifico accordo di programma tra la Regione, il Comune di Vibo Valentia e il Commissario Straordinario per la mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria. Il Comune di Vibo Valentia con propria deliberazione n. 107 del 14/11/2016 ha espresso parere favorevole alla promozione di accordo di programma comportante variante al vigente strumento urbanistico per l'approvazione dell'infrastruttura principale del nuovo ospedale. L'accordo di programma già stipulato (del 13/04/2018) ha determinato gli effetti di variante urbanistica sulle opere complementari di sistemazione idrogeologica e stradale ed ha prefigurato la sottoscrizione di apposito atto integrativo ai fini della variante urbanistica relativa all'opera principale. I progettisti produrranno pertanto un elaborato grafico contenente la sovrapposizione del catastale sul PRG e sul PSC. Si precisa che l'accordo di programma è stato trasmesso a RINA con nota prot. n. 94015 del 03/03/2020***".

L'accordo di programma, trasmesso in data 05/03/2020, è archiviato con n. progr. 1697.

L'elaborato grafico contenente la sovrapposizione del catastale sul PRG e sul PSC sarà prodotto contestualmente alla redazione del PE e in quella fase verificato.

VII. Nel precedente livello di verifica, l'ispettore LGR riferiva della mancanza di una tavola che illustrasse l'area di intervento in sovrapposizione alla citata tav. 20 SNA del PSC. In assenza di tale tavola, non si comprende come mai nel certificato di destinazione urbanistica si affermi che alcune particelle interessate dall'intervento sarebbero ricomprese tra le aree individuate in tale tavola come "difficilmente trasformabili per gravi limitazioni" (classe 4) mentre nell'elaborato non se ne faccia menzione. La documentazione progettuale non ha riferito in tal senso; il rilievo è pertanto re-iterato (RED.10.00-SADE.005 Rilievo C.892.2). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti fornivano un chiarimento ritenuto sufficiente atteso il pronunciamento in merito da parte dell'Amministrazione. In sede di contraddittorio il RUP forniva dei chiarimenti ritenendo il rilievo superato.

VIII. Manca una tavola che illustri l'area di intervento in sovrapposizione con la tavola del PSC che perimetra le aree riservate ai Piani comunale di emergenza per la Protezione Civile, assoggettate a speciali misure di conservazione. In assenza di tale tavola, non si comprende come mai nel certificato di destinazione urbanistica si affermi che alcune particelle interessate dall'intervento sarebbero ricomprese in dette aree mentre nello Studio di prefattibilità non se ne faccia menzione (RED.10.00-SADE.005 Rilievo C.892.3). In sede di contraddittorio a distanza i progettisti fornivano un chiarimento ritenuto sufficiente atteso il pronunciamento in merito da parte dell'Amministrazione. In sede di contraddittorio il RUP forniva dei chiarimenti ritenendo il rilievo superato.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

4.6 Avvenuto rilascio da parte del direttore dei lavori dell'attestazione di cui all'ex art. 106 comma 1 del DPR 207/2010

Non applicabile.

4.7 Ulteriori annotazioni

I. Il progetto definitivo prima della sua approvazione dovrà essere supportato da un piano di monitoraggio che costituisca variante progettuale in coerenza con le indicazioni fornite nel documento di riferimento e conseguentemente con un recepimento dell'importo nel Quadro Economico complessivo che sarà redatto dalla Stazione Appaltante. La suddetta variante dovrà essere prodotta in coerenza della risposta pervenuta da ARPACAL (**cfr RED03-ALPE Rilievo C.1752.1**)

II. Si rileva che l'elaborato "Aggiornamento delle linee guida per la stesura del piano di sicurezza" potrebbe essere più completo se integrato con le prime indicazioni e disposizioni in merito alla gestione del rischio Covid- 19, considerando che l'emergenza COVID-19 prevede che il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione adegui la progettazione del cantiere alle misure previste nel protocollo condiviso di cui all'allegato 7, assicurandone la concreta attuazione (**cfr RED09-MADP Rilievo C.712.2**). Si evidenzia quindi che se lo stato di emergenza fosse prorogato il progetto esecutivo dovrà essere adeguato di conseguenza unitamente al ricalcolo di tutti gli oneri della sicurezza (**cfr RED09-MADP Rilievo C.712.1**).

5 ESITO DELLA VERIFICA

In relazione alle risultanze delle verifiche operate, il progetto è:

- **conforme** in termini di completezza in ordine all'esistenza degli elaborati previsti nell'elenco degli elaborati fornito **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico prima dell'approvazione del progetto definitivo (si veda § 4.1), e comunque anche a seguito delle determinazioni della SA presenti nei verbali di contraddittorio del 16/04/2020 e 27/04/2020.
- **conforme** in termini di affidabilità in ordine all'applicazione delle norme specifiche e regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto e la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);
- **conforme** in termini di completezza ed adeguatezza in ordine all'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);
- **conforme** in termini di leggibilità, coerenza e ripercorribilità in ordine alla leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione, alla comprensibilità delle informazioni contenute ed alla ripercorribilità delle calcolazioni effettuate **a condizione** che i rilievi riportati siano

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);

- **conforme** in termini di compatibilità in ordine alla rispondenza delle soluzioni progettuali alle normative assunte a riferimento **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.2.);
- **conforme** in ordine alla corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento ed alla sottoscrizione dei documenti progettuali per l'assunzione delle rispettive responsabilità **a condizione** che i rilievi riportati siano risolti/presi in carico nella fase di progettazione esecutiva (si veda § 4.3.a);
- **conforme** in ordine all'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale (si veda § 4.3.b);
- **conforme** in ordine all'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione (si veda § 4.3.c);
- **conforme** in ordine alla rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente (si veda § 4.3.d);
- **conforme** in ordine all'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione oggetto del controllo (si veda § 4.4.a);
- **conforme** in ordine alla rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni (si veda § 4.4.b);
- **conforme** in ordine alla esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame (si veda § 4.5).

6 GRUPPO DI LAVORO DI ISPEZIONE

Il personale di RINA Check che ha partecipato all'attività di controllo è stato il seguente:

ing. Luca La Rosa (LLR)
(responsabile tecnico e coordinatore d'intervento dal 01/02/2020)

ing. arch. Vito Antonio Lomoro (VITLR)
(responsabile tecnico e coordinatore d'intervento fino al 31/01/2020)

ing. Manuela Fiorentino (MNLFR)
(project manager)

ing. Carmine Cavalliere (CCA06)
(supporto al project manager)

Ing. Bergamasco Stefano (STBE.059)
edilizia ospedaliera, accreditamento, progetto medicale ingegneria clinica (apparecch. elettromedicali)

arch. Bacchetti Alessandro (ALBA.035)
tecnologia degli elementi costruttivi, urbanistica

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

ing. Perago Alessandro (ALPE.012)

sicurezza utilizzatori, espropri, verifica QE

dott. geol. Teofilo Gianvito (GITE.019)

geologia, idrogeologia e geomorfologia

ing. Porco Francesco (FRPO.013)

sistemi strutturali e geotecnica

ing. Montella Alfonso (ALMO.011)

infrastrutture per la mobilità

ing. Taccini Marco (MATA.053)

impianti meccanici a fluido, idraulica

ing. Patanè Gabriele (GAPA.069)

impianti elettrici e speciali

ing. De Luca Picione Mauro (MADP.001)

interferenze tra discipline di progetto, cantierizzazione e sicurezza maestranze

ing. De Gisi Sabino (SADE.005)

urbanistica, paesaggio e ambiente

ing. Spissu Giovanni (GISP.051)

idraulica, acquedotti e fognature

dott. agron. Tavano Nicola (NITA.073)

opere a verde

ing. Leonardo Checola (LECH.064)

concessione - piano economico finanziario

dott. archeol. Eleonora Torre (ELTO.054)

archeologia

Firmato da:
LA ROSA LUCA
Motivo:
autorizzazione emissione

Luogo:
RINA Check S.r.l. luca.larosa@rina.org
Data: 22/06/2020 19:17:33

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

7 ALLEGATI

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED01.FU_STBE.059 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED02.FU_ALBA.035 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED03.FU_ALPE.012 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED04.FU_GITE.019 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED05.FU_FRPO.013 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED06.FU_ALMO.011 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED07.FU_MATA.053 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED08.FU_GAPA.069 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED09.FU_MADP.001 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED10.FU_SADE.005[osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED11.FU_GISP.051 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED12.FU_NITA.073 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED13.FU_LECH.064 [osp]

RICH.P0000164.15-2_20200618_L2.RED14.FR_ELTO.054 [osp]

RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA

RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

8 APPENDICE A – DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO

Documentazione di progetto

n. prog. RK	Prima emissione			Progetto revisionato			Titolo elaborato
	codice	data e rev.	data ricezione RK	codice	data e rev.	data ricezione RK	
							SERIE G - GENERALI
1285				VV-PD-G.01.00.3	Luglio 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati
16	VV-PD-G.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.02.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione generale
17	VV-PD-G.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Relazione Sanitaria
1286				VV-PD-G.03.1A.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione Sanitaria - Accreditamento
18	VV-PD-G.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.01.3	Luglio 2019 rev.3	06/12/2019	Relazione idrologica e idraulica
1287				VV-PD-G.04.1A.1	Maggio 2018 rev.1	06/12/2019	Relazione idrologica e idraulica integrazione
19	VV-PD-G.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione opere stradali
20	VV-PD-G.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Relazione archeologica con carta archeologica e indagini archeologiche
1288				VV-PD-G.04.03A.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione archeologica contestualizzata al progetto dell'opera principale
1289				VV-PD-G.04.03B.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Carta Archeologica
1290				VV-PD-G.04.03C.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con l'ubicazione delle indagini archeologiche
1291				VV-PD-G.04.04.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Relazione sul sitema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto
21	VV-PD-G.04.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione sulla gestione delle materie
22	VV-PD-G.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Relazione acustica
1292				VV-PD-G.04.06a.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Valutazione previsionale di impatto acustico ambientale Impatto elisuperficie
23	VV-PD-G.04.07.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-G.04.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione opere a verde
1293				VV-PD-G.05.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto
1294				VV-PD-G.06.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo
1295				VV-PD-G.07.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Piano di monitoraggio ambientale
1296				VV-PD-G.08.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Opere Edili
1297				VV-PD-G.08.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Strutture
1298				VV-PD-G.08.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Disciplinare descrittivo e prestazionale sistemazioni esterne
							SERIE GEO - ELABORATI GEOLOGIA
1299				VV-PD-GEO.01.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geologica
1300				VV-PD-GEO.02.1	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Indagini geognostiche
1301				VV-PD-GEO.02.1 bis	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Indagini geognostiche Report fotografico
1302				VV-PD-GEO.03	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Prove di laboratorio
1303				VV-PD-GEO.03.bis	Gennaio 2019 rev.0	06/12/2019	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia
1304				VV-PD-GEO.04	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Relazione pericolosità sismica di base

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1305				VV-PD-GEO.05.1	Gennaio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria con ubicazione indagini geologiche
1306				VV-PD-GEO.06.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geologica
1307				VV-PD-GEO.07.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta geomorfologica
1308				VV-PD-GEO.08.0	Luglio 2017 rev.0	06/12/2019	Carta idrogeologica
1309				VV-PD-GEO.09.1.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1310				VV-PD-GEO.09.2.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1311				VV-PD-GEO.09.3.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1312				VV-PD-GEO.09.4.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1313				VV-PD-GEO.09.5.1	Giugno 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo
1314				VV-PD-GEO.10.0	Giugno 2019 rev.0	06/12/2019	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura ospedaliera
							ELABORATI GRAFICI DI INQUADRAMENTO TERRITORIALE E URBANISTICO SERIE SF
24	VV-PD-SF.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.01.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Corografia generale
25	VV-PD-SF.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.01.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Inquadramento territoriale
26	VV-PD-SF.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Rilievo planoaltimetrico
27	VV-PD-SF.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.03.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Inquadramento catastale
28	VV-PD-SF.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.04.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Stralcio Strumento urbanistico comunale con sovrapposta l'area di intervento
29	VV-PD-SF.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.05.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Stralcio P.A.I. – Rischio idraulico
30	VV-PD-SF.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.05.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Stralcio P.A.I. – Rischio frana
31	VV-PD-SF.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.05.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Stralcio tavola pericolosità idraulica
32	VV-PD-SF.06.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.06.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Corografia dei bacini
33	VV-PD-SF.07.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SF.07.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria dei siti di cava e di deposito
							ELABORATI GRAFICI SISTEMAZIONE ESTERNA SERIE SE
34	VV-PD-SE.01.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.01.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria
35	VV-PD-SE.01.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.01.02.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria con indicazione assi e sezioni
36	VV-PD-SE.01.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.01.03.01	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria Sistemazioni a verde
37	VV-PD-SE.01.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.11.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura
38	VV-PD-SE.01.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.12.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali
39	VV-PD-SE.02.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.02.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Profilo altimetrico longitudinale asse P1 viabilità di accesso all'area
40	VV-PD-SE.02.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.02.02.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Profilo altimetrico longitudinale asse P2 viabilità interna
41	VV-PD-SE.02.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.02.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Profilo altimetrico longitudinale asse P3 viabilità interna
42	VV-PD-SE.02.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.02.04.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Profilo altimetrico longitudinale asse PS – viabilità accesso pronto soccorso
43	VV-PD-SE.02.05.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.02.05.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Profilo altimetrico longitudinale asse rotatoria
44	VV-PD-SE.03.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.03.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni asse P1 viabilità di accesso all'area
45	VV-PD-	set-17	04/10/2017	VV-PD-	Settembre 2017	06/12/2019	Sezioni asse P2 tavola 1

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	SE.04.02.01.0	rev. 0		SE.04.02.01.0	rev. 0		
46	VV-PD-SE.04.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.02.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P2 tavola 2
47	VV-PD-SE.04.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.02.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P2 tavola 3
48	VV-PD-SE.04.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.02.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P2 tavola 4
49	VV-PD-SE.04.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 1
50	VV-PD-SE.04.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 2
51	VV-PD-SE.04.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 3
52	VV-PD-SE.04.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 4
53	VV-PD-SE.04.03.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.05.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 5
54	VV-PD-SE.04.03.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.03.06.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse P3 tavola 6
55	VV-PD-SE.04.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.04.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse PS – Tavola 1
56	VV-PD-SE.04.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.04.05.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni asse Rotatoria
57	VV-PD-SE.05.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.05.01.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni di insieme Tavola 1
58	VV-PD-SE.05.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.05.02.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni di insieme Tavola 2
59	VV-PD-SE.05.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.05.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni di insieme Tavola 3
60	VV-PD-SE.05.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.05.04.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni di insieme Tavola 4
61	VV-PD-SE.06.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.06.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni stradali tipo tavola 1
62	VV-PD-SE.06.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.06.02.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni stradali tipo tavola 2
63	VV-PD-SE.06.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.06.03.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Sezioni stradali tipo – Particolari
64	VV-PD-SE.07.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.07.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Paratia e muri profilo tipo P3 - Pianta
65	VV-PD-SE.07.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.07.01.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Paratia e muri profilo tipo P3 - Profilo
66	VV-PD-SE.07.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.07.01.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Paratia e muri profilo tipo P3 - Carpenteria
67	VV-PD-SE.08.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo S - Pianta
68	VV-PD-SE.08.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.01.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo S - Profilo
69	VV-PD-SE.08.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.01.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo S - Carpenteria
70	VV-PD-SE.08.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.02.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T - Pianta
71	VV-PD-SE.08.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.02.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T - Profilo
72	VV-PD-SE.08.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.02.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria
73	VV-PD-SE.08.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.03.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Pianta
74	VV-PD-SE.08.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.03.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Profilo
75	VV-PD-SE.08.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.03.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M1 - Carpenteria
76	VV-PD-SE.08.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.04.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Pianta
77	VV-PD-SE.08.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.04.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Profilo
78	VV-PD-SE.08.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.08.04.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria
79	VV-PD-SE. 08.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.05.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Pianta
80	VV-PD-SE.	set-17	04/10/2017	VV-PD-SE.	Settembre 2017	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Profilo

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	08.05.02.0	rev. 0		08.05.02.0	rev. 0		
81	VV-PD-SE. 08.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.05.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria
82	VV-PD-SE. 08.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.06.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Pianta
83	VV-PD-SE. 08.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.06.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Profilo
84	VV-PD-SE. 08.06.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.06.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M4 - Carpenteria
85	VV-PD-SE. 08.07.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.07.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Pianta
86	VV-PD-SE. 08.07.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.07.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Profilo
87	VV-PD-SE. 08.07.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.07.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria
88	VV-PD-SE. 08.08.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.08.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Pianta
89	VV-PD-SE. 08.08.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.08.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Profilo
90	VV-PD-SE. 08.08.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE. 08.08.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo M6 - Carpenteria
1315				VV-PD-SE. 08.09.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo ME - Pianta
1316				VV-PD-SE. 08.09.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo ME - Profilo
1317				VV-PD-SE. 08.09.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Muri in c.a. profilo tipo ME - Carpenteria
91	VV-PD-SE.09.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.09.01.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Scatolare carrabile Tipo 1
92	VV-PD-SE.09.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.09.02.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Scatolare carrabile Tipo 2
93	VV-PD-SE.10.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.10.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Terra rinforzata parcheggio est – Pianta
94	VV-PD-SE.10.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.10.01.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Terra rinforzata parcheggio est - Profilo
95	VV-PD-SE.10.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.10.02.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Terre rinforzate rotatoria interna – Pianta
96	VV-PD-SE.10.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.10.02.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Terre rinforzate rotatoria interna – Profilo
97	VV-PD-SE.11.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SE.11.01.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Vasca di raccolta acque meteoriche di copertura – Carpenteria
							SERIE E - ELABORATI PROGETTO ELISUPERFICIE
98	VV-PD-E.01.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-E.01.01.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Relazione tecnica ed aeronautica
99	VV-PD-E.01.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-E.01.02.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Relazione sovrastruttura piazzola elicotteri
100	VV-PD-E.02.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-E.02.01.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Verifica delle superfici di avvicinamento e decollo
101	VV-PD-E.02.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-E.02.02.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Planimetria delle pavimentazioni e particolari
102	VV-PD-E.02.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-E.02.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Planimetria della segnaletica orizzontale
							SERIE A - ELABORATI ARCHITETTONICI
103	VV-PD-A1.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A1.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione tecnica delle opere architettoniche
104	VV-PD-A2.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante
105	VV-PD-A2.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante
106	VV-PD-A2.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante
107	VV-PD-A2.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante
108	VV-PD-A2.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Primo quadrante
109	VV-PD-A2.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Secondo quadrante
110	VV-PD-A2.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Terzo quadrante

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

111	VV-PD-A2.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 1 - Quarto quadrante
112	VV-PD-A2.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.03.01.0	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Primo quadrante
113	VV-PD-A2.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Secondo quadrante
114	VV-PD-A2.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Terzo quadrante
115	VV-PD-A2.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 2 - Quarto quadrante
116	VV-PD-A2.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Primo quadrante
117	VV-PD-A2.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Secondo quadrante
118	VV-PD-A2.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Terzo quadrante
119	VV-PD-A2.04.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 3 - Quarto quadrante
120	VV-PD-A2.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Primo quadrante
121	VV-PD-A2.05.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta di insieme con funzioni Livello 4 - Secondo quadrante
122	VV-PD-A2.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A2.06.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta di insieme copertura
123	VV-PD-A3.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 0 – Primo quadrante
124	VV-PD-A3.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 0 – Secondo quadrante
125	VV-PD-A3.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 0 – Terzo quadrante
126	VV-PD-A3.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 0 – Quarto quadrante
127	VV-PD-A3.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 1 – Primo quadrante
128	VV-PD-A3.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 1 – Secondo quadrante
129	VV-PD-A3.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 1 – Terzo quadrante
130	VV-PD-A3.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 1 – Quarto quadrante
131	VV-PD-A3.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 2 – Primo quadrante
132	VV-PD-A3.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 2 – Secondo quadrante
133	VV-PD-A3.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 2 – Terzo quadrante
134	VV-PD-A3.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 2 – Quarto quadrante
135	VV-PD-A3.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 3 – Primo quadrante
136	VV-PD-A3.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 3 – Secondo quadrante
137	VV-PD-A3.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 3 – Terzo quadrante
138	VV-PD-A3.04.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 3 – Quarto quadrante
139	VV-PD-A3.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 4 – Primo quadrante
140	VV-PD-A3.05.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 4 – Secondo quadrante
141	VV-PD-A3.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.05.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 4 – Terzo quadrante
142	VV-PD-A3.05.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.05.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Livello 4 – Quarto quadrante
143	VV-PD-A3.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Copertura – Primo quadrante
144	VV-PD-A3.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A3.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta quotata Copertura – Secondo quadrante
145	VV-PD-A4.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Primo Quadrante

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

146	VV-PD-A4.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Secondo Quadrante
147	VV-PD-A4.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Terzo Quadrante
148	VV-PD-A4.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Quarto Quadrante
149	VV-PD-A4.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Primo Quadrante
150	VV-PD-A4.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Secondo Quadrante
151	VV-PD-A4.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Terzo quadrante
152	VV-PD-A4.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 1 - Quarto Quadrante
153	VV-PD-A4.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Terzo quadrante
154	VV-PD-A4.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Secondo quadrante
155	VV-PD-A4.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Terzo quadrante
156	VV-PD-A4.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 2 - Quarto quadrante
157	VV-PD-A4.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Quarto quadrante
158	VV-PD-A4.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Secondo quadrante
159	VV-PD-A4.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Terzo quadrante
160	VV-PD-A4.04.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 3 - Quarto quadrante
161	VV-PD-A4.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Primo quadrante
162	VV-PD-A4.05.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Secondo quadrante
163	VV-PD-A4.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.05.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Terzo quadrante
164	VV-PD-A4.05.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.05.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Livello 4 - Quarto quadrante
165	VV-PD-A4.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Primo quadrante
166	VV-PD-A4.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A4.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Secondo quadrante
167	VV-PD-A5.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Livello 0
168	VV-PD-A5.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Livello 1
169	VV-PD-A5.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Livello 2
170	VV-PD-A5.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Livello 3
171	VV-PD-A5.01.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.05.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Livello 4
172	VV-PD-A5.01.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.01.06.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta controsoffitti Copertura
173	VV-PD-A5.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Livello 0
174	VV-PD-A5.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Livello 1
175	VV-PD-A5.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Livello 2
176	VV-PD-A5.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Livello 3
177	VV-PD-A5.02.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.05.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Livello 4

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

CL-IBD-RFC-00 rev.8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

178	VV-PD-A5.02.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.02.06.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Pavimenti Copertura
179	VV-PD-A5.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Livello 0
180	VV-PD-A5.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Livello 1
181	VV-PD-A5.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Livello 2
182	VV-PD-A5.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Livello 3
183	VV-PD-A5.03.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.05.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Livello 4
184	VV-PD-A5.03.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A5.03.06.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Rivestimenti Copertura
185	VV-PD-A6.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A6.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 0
186	VV-PD-A6.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A6.02.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 1
187	VV-PD-A6.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A6.03.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 2
188	VV-PD-A6.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A6.04.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 3 – Primo quadrante
189	VV-PD-A6.05.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A6.05.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta superamento barriere architettoniche Livello 4
1318				VV-PD-A6.06.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta percorsi pedotattili - Livello 0
1319				VV-PD-A6.07.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta percorsi pedotattili - Livello 1
1320				VV-PD-A6.08.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta percorsi pedotattili - Livello 2
1321				VV-PD-A6.09.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta percorsi pedotattili - Livello 3
1322				VV-PD-A6.10.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta percorsi pedotattili - Livello 4
190	VV-PD-A7.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A7.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 0
191	VV-PD-A7.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A7.02.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 1
192	VV-PD-A7.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A7.03.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 2
193	VV-PD-A7.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A7.04.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 3
194	VV-PD-A7.05.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A7.05.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 4
195	VV-PD-A8.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetto Nord
196	VV-PD-A8.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetto Sud
197	VV-PD-A8.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetto Ovest
198	VV-PD-A8.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetto Est
199	VV-PD-A8.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corte Interna 1
200	VV-PD-A8.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corte Interna 2
201	VV-PD-A8.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corti Interne 3 e 4
202	VV-PD-A8.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corti Interne 5 e 6
203	VV-PD-A8.02.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corti Interne 7 e 8
204	VV-PD-A8.02.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.02.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Prospetti Corte Interna 9
205	VV-PD-A8.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.03.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni longitudinali – Sezione A-A
206	VV-PD-A8.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.03.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni longitudinali – Sezione B-B
207	VV-PD-	set-17	04/10/2017	VV-PD-	Settembre 2017	06/12/2019	Sezioni longitudinali – Sezione E-E

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	A8.03.03.0	rev. 0		A8.03.03.0	rev. 0		
208	VV-PD-A8.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.03.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni longitudinali – Sezione F-F
209	VV-PD-A8.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.04.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni trasversali – Sezione C-C
210	VV-PD-A8.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A8.04.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Sezioni trasversali – Sezione D-D
211	VV-PD-A9.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Abaco massetti
212	VV-PD-A9.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.02.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Abaco murature esterne
213	VV-PD-A9.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.02.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Abaco murature interne
214	VV-PD-A9.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Abaco ringhiere
215	VV-PD-A9.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Abaco infissi esterni
216	VV-PD-A9.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.04.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Abaco porte esterne
217	VV-PD-A9.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.04.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Abaco vetrate
218	VV-PD-A9.05.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.05.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Abaco infissi interni
219	VV-PD-A9.07.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.07.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Particolari
220	VV-PD-A9.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A9.06.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Dettaglio facciate – Sezione A
1323				VV-PD-A9.08.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Abaco Ascensori
221	VV-PD-A10.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A10.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni
222	VV-PD-A10.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A10.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edifici isola ecologica – requisiti prestazionali
223	VV-PD-A10.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A10.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edificio gestione emergenze – piante quotate, prospetti, sezioni
224	VV-PD-A10.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A10.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Edifici gestione emergenze – requisiti prestazionali
225	VV-PD-A10.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A10.03.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi
226	VV-PD-A11.00.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-A11.00.00.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Rendering
							SERIE ST - STRUTTURE
227	VV-PD-ST1.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione generale sulle strutture -
228	VV-PD-ST1.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione geotecnica
229	VV-PD-ST1.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo- Edificio ospedaliero
230	VV-PD-ST1.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Centrali tecnologiche
231	VV-PD-ST1.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica
232	VV-PD-ST1.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Muri –Prima parte
233	VV-PD-ST1.03.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Muri- Seconda parte
234	VV-PD-ST1.03.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Opere di sostegno-Paratie
235	VV-PD-ST1.03.07.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo -Scatolari
236	VV-PD-ST1.03.08.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST1.03.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo –Terre rinforzate

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1324				VV-PD-ST1.03.09.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione Illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo Verifiche sismiche elementi non strutturali – Opere Edili
237	VV-PD-ST2.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Tavole di unione - Schema suddivisione Strutture
238	VV-PD-ST2.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione impalcato Cunicolo
239	VV-PD-ST2.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione impalcato Pianta pali di fondazione
240	VV-PD-ST2.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione impalcato Livello 0
241	VV-PD-ST2.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 1
242	VV-PD-ST2.02.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 2
243	VV-PD-ST2.02.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 2
244	VV-PD-ST2.02.07.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Unione Impalcato Livello 3
245	VV-PD-ST2.02.08.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST2.02.08.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato piano copertura
246	VV-PD-ST3.00.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.00.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Pianta cunicolo – Prima parte
247	VV-PD-ST3.00.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.00.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Pianta cunicolo – Seconda parte
248	VV-PD-ST3.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Primo quadrante
249	VV-PD-ST3.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante
250	VV-PD-ST3.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante
251	VV-PD-ST3.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante
252	VV-PD-ST3.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Primo quadrante
253	VV-PD-ST3.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Secondo
254	VV-PD-ST3.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Terzo quadrante
255	VV-PD-ST3.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Quarto quadrante
256	VV-PD-ST3.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 – Primo quadrante
257	VV-PD-ST3.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 – Secondo
258	VV-PD-ST3.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 – Terzo quadrante
259	VV-PD-ST3.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 – Quarto quadrante
260	VV-PD-ST3.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 – Primo quadrante
261	VV-PD-ST3.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 – Secondo
262	VV-PD-ST3.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 – Terzo quadrante
263	VV-PD-ST3.04.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 – Quarto quadrante
264	VV-PD-ST3.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 – Primo quadrante
265	VV-PD-ST3.05.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 – Secondo
266	VV-PD-ST3.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.05.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 – Terzo quadrante
267	VV-PD-ST3.05.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.05.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 – Quarto quadrante
268	VV-PD-ST3.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 – Primo quadrante
269	VV-PD-ST3.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 – Secondo
270	VV-PD-	set-17	04/10/2017	VV-PD-	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 – Terzo quadrante

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	ST3.06.03.0	rev. 0		ST3.06.03.1			
271	VV-PD-ST3.06.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.06.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 – Quarto quadrante
272	VV-PD-ST3.07.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.07.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Pianta piano copertura – Primo quadrante
273	VV-PD-ST3.07.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.07.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Pianta piano copertura – Secondo quadrante
274	VV-PD-ST3.08.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.08.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Sezioni strutturali 1-1 e 2-2
275	VV-PD-ST3.08.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.08.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Sezioni strutturali 3-3 e 4-4
276	VV-PD-ST3.08.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.08.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Sezioni strutturali 5-5, 6-6 e 7-7
277	VV-PD-ST3.09.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.09.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Carpenterie - Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze
278	VV-PD-ST3.10.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-ST3.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Particolare
1325				VV-PD-ST3.11.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Particolari Tipologici Elementi non Strutturali - Opere Edili
							SERIE PM - PROGETTO MEDICALE/ARREDI
279	VV-PD-PM.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Arredi Concessionario
280	VV-PD-PM.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante – Arredi Concessionario
281	VV-PD-PM.01.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante – Arredi Concessionario
282	VV-PD-PM.01.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Arredi Concessionario
283	VV-PD-PM.01.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Arredi Concessionario
284	VV-PD-PM.01.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.01.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Arredi Concessionario
285	VV-PD-PM.02.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Primo quadrante
286	VV-PD-PM.02.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Arredi Concessionario
287	VV-PD-PM.02.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Terzo quadrante
288	VV-PD-PM.02.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Arredi Concessionario
289	VV-PD-PM.02.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Arredi Concessionario
290	VV-PD-PM.02.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.02.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Sesto quadrante
291	VV-PD-PM.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Arredi Concessionario
292	VV-PD-PM.03.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario
293	VV-PD-PM.03.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario
294	VV-PD-PM.03.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Quarto quadrante – Arredi Concessionario
295	VV-PD-PM.03.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Arredi Concessionario
296	VV-PD-PM.03.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.03.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Arredi Concessionario
297	VV-PD-PM.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Arredi Concessionario
298	VV-PD-PM.04.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario
299	VV-PD-PM.04.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.04.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario
~~300~~	~~VV-PD-PM.04.04.0~~	~~lug-17 rev. 0~~	~~04/10/2017~~	-	-	-	~~Pianta Piano Secondo – Quarto quadrante – Arredi Concessionario~~
~~301~~	~~VV-PD-PM.04.05.0~~	~~lug-17 rev. 0~~	~~04/10/2017~~	-	-	-	~~Pianta Piano Secondo – Quinto quadrante – Arredi Concessionario~~
~~302~~	~~VV-PD-PM.04.06.0~~	~~lug-17 rev. 0~~	~~04/10/2017~~	-	-	-	~~Pianta Piano Secondo – Sesto quadrante – Arredi Concessionario~~

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

303	VV-PD-PM.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Arredi Concessionario
304	VV-PD-PM.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.05.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario
305	VV-PD-PM.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.06.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari
306	VV-PD-PM.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.06.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari
307	VV-PD-PM.06.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.06.03.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari
308	VV-PD-PM.06.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.06.04.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari
309	VV-PD-PM.06.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.06.05.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari
310	VV-PD-PM.07.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.07.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Percorsi sanitari
311	VV-PD-PM.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.07.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Percorsi sanitari
312	VV-PD-PM.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.07.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Percorsi sanitari
313	VV-PD-PM.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.07.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Percorsi sanitari
314	VV-PD-PM.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.07.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Percorsi sanitari
315	VV-PD-PM.08.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.08.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Proteximetria
316	VV-PD-PM.08.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.08.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Proteximetria
317	VV-PD-PM.08.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PM.08.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Proteximetria
1326				VV-PD-PM.09.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1327				VV-PD-PM.09.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1328				VV-PD-PM.09.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali
1329				VV-PD-PM.09.04.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1330				VV-PD-PM.09.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1331				VV-PD-PM.09.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1332				VV-PD-PM.10.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Primo quadrante – Apparecchiature
1333				VV-PD-PM.10.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1334				VV-PD-PM.10.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Terzo quadrante – Apparecchiature
1335				VV-PD-PM.10.04.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1336				VV-PD-PM.10.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1337				VV-PD-PM.10.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terra – Sesto quadrante – Apparecchiature
1338				VV-PD-PM.11.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1339				VV-PD-PM.11.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1340				VV-PD-PM.11.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali
1341				VV-PD-	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Quarto

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				PM.11.04.0			quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1342				VV-PD-PM.11.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1343				VV-PD-PM.11.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1344				VV-PD-PM.12.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1345				VV-PD-PM.12.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1346				VV-PD-PM.12.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali
1347				VV-PD-PM.13.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1348				VV-PD-PM.13.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali
1349				VV-PD-PM.14.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Capitolato Arredi
1350				VV-PD-PM.15.00.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Capitolato Apparecchiature Elettromedicali
							SERIE IM - IMPIANTI MECCANICI
318	VV-PD-IM.00.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.00.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione tecnica specialistica Impianti meccanici
319	VV-PD-IM.00.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.00.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione di calcolo Impianti Meccanici
320	VV-PD-IM.00.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.00.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione di calcolo consumi energetici Art. 28 L. 10/91 e s.m.i. Impianti Meccanici
321	VV-PD-IM.00.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.00.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici Impianti Meccanici
1351				VV-PD-IM.00.05.1	Maggio 2018 rev.1	06/12/2019	Relazione di calcolo condotte di scarico esterne: acque meteoriche di copertura e acque bianche viabilità e piazzali
1352				VV-PD-IM.00.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione pozzi drenanti
322	VV-PD-IM.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema a blocchi Impianti meccanici
323	VV-PD-IM.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Centrale termica
324	VV-PD-IM.01.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Centrale frigorifera
325	VV-PD-IM.01.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Centrale trigenerazione
326	VV-PD-IM.01.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Centrale idrica
327	VV-PD-IM.01.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale Centrale antincendio
328	VV-PD-IM.01.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Centrale gas medicali
329	VV-PD-IM.01.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema funzionale Sottocentrali di edificio
330	VV-PD-IM.01.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA degenze
331	VV-PD-IM.01.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.10.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Degenze centr.
332	VV-PD-IM.01.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Destra
333	VV-PD-IM.01.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Studi medici
334	VV-PD-IM.01.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Parto
335	VV-PD-IM.01.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.14.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA blocco operatorio 1

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

336	VV-PD-IM.01.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2
337	VV-PD-IM.01.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.pronto soccorso
338	VV-PD-IM.01.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.radiologia
339	VV-PD-IM.01.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Terapia intensiva
340	VV-PD-IM.01.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Stroke unit - UTIC
341	VV-PD-IM.01.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi
342	VV-PD-IM.01.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionaleUTA. Commerciale - HALL
343	VV-PD-IM.01.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.infettivi
344	VV-PD-IM.01.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.
345	VV-PD-IM.01.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.24.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7
346	VV-PD-IM.01.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.25.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20
347	VV-PD-IM.01.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi
348	VV-PD-IM.01.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi
349	VV-PD-IM.01.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Cucina
350	VV-PD-IM.01.29.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.29.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Mensa self-service
351	VV-PD-IM.01.30.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.30.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA. Farmacia-morgue
352	VV-PD-IM.01.31.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.31.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.CED officine concessionario
353	VV-PD-IM.01.32.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.32.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA.sala polifunzionale biblioteca
354	VV-PD-IM.01.33.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.33.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag-spogl.-archivio 2
355	VV-PD-IM.01.34.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.34.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1
356	VV-PD-IM.01.35.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.01.35.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema funzionale UTA asilo nido
357	VV-PD-IM.02.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.02.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Layout Polo tecnologico Impianti meccanici
358	VV-PD-IM.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 Impianto HVAC Aeraulico
359	VV-PD-IM.03.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico
360	VV-PD-IM.03.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico
361	VV-PD-IM.03.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico
362	VV-PD-IM.03.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico
363	VV-PD-IM.03.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico
364	VV-PD-IM.03.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico
365	VV-PD-IM.03.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 Impianto HVAC Aeraulico
366	VV-PD-IM.03.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico
367	VV-PD-IM.03.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico
368	VV-PD-IM.03.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico
369	VV-PD-IM.03.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

370	VV-PD-IM.03.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico
371	VV-PD-IM.03.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico
372	VV-PD-IM.03.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 Impianto HVAC Aeraulico
373	VV-PD-IM.03.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico
374	VV-PD-IM.03.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico
375	VV-PD-IM.03.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico
376	VV-PD-IM.03.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico
377	VV-PD-IM.03.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico
378	VV-PD-IM.03.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico
379	VV-PD-IM.03.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 Impianto HVAC Aeraulico
380	VV-PD-IM.03.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico
381	VV-PD-IM.03.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico
382	VV-PD-IM.03.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico
383	VV-PD-IM.03.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 Impianto HVAC Aeraulico
384	VV-PD-IM.03.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico
385	VV-PD-IM.03.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.03.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico
386	VV-PD-IM.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 Impianto HVAC Idronico
387	VV-PD-IM.04.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
388	VV-PD-IM.04.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
389	VV-PD-IM.04.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
390	VV-PD-IM.04.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico
391	VV-PD-IM.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico
392	VV-PD-IM.04.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
393	VV-PD-IM.04.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 Impianto HVAC Idronico
394	VV-PD-IM.04.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
395	VV-PD-IM.04.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
396	VV-PD-IM.04.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
397	VV-PD-IM.04.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico
398	VV-PD-IM.04.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico
399	VV-PD-IM.04.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
400	VV-PD-IM.04.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 Impianto HVAC Idronico
401	VV-PD-IM.04.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
402	VV-PD-IM.04.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
403	VV-PD-IM.04.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
404	VV-PD-IM.04.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

405	VV-PD-IM.04.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico
406	VV-PD-IM.04.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico
407	VV-PD-IM.04.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 Impianto HVAC Idronico
408	VV-PD-IM.04.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
409	VV-PD-IM.04.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
410	VV-PD-IM.04.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico
411	VV-PD-IM.04.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 Impianto HVAC Idronico
412	VV-PD-IM.04.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico
413	VV-PD-IM.04.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.04.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico
414	VV-PD-IM.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 Impianto Idrico sanitario
415	VV-PD-IM.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
416	VV-PD-IM.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
417	VV-PD-IM.05.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
418	VV-PD-IM.05.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario
419	VV-PD-IM.05.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario
420	VV-PD-IM.05.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
421	VV-PD-IM.05.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 Impianto Idrico sanitario
422	VV-PD-IM.05.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
423	VV-PD-IM.05.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
424	VV-PD-IM.05.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
425	VV-PD-IM.05.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario
426	VV-PD-IM.05.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario
427	VV-PD-IM.05.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
428	VV-PD-IM.05.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 Impianto Idrico sanitario
429	VV-PD-IM.05.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
430	VV-PD-IM.05.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
431	VV-PD-IM.05.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
432	VV-PD-IM.05.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario
433	VV-PD-IM.05.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario
434	VV-PD-IM.05.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario
435	VV-PD-IM.05.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 Impianto Idrico sanitario
436	VV-PD-IM.05.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
437	VV-PD-IM.05.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
438	VV-PD-IM.05.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario
439	VV-PD-IM.05.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 Impianto Idrico sanitario

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

440	VV-PD-IM.05.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario
441	VV-PD-IM.05.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.05.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario
442	VV-PD-IM.06.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 Impianto Scarico reflui
443	VV-PD-IM.06.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Scarico reflui
444	VV-PD-IM.06.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Scarico reflui
445	VV-PD-IM.06.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Scarico reflui
446	VV-PD-IM.06.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Scarico reflui
447	VV-PD-IM.06.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Scarico reflui
448	VV-PD-IM.06.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Scarico reflui
449	VV-PD-IM.06.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 Impianto Scarico reflui
450	VV-PD-IM.06.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Scarico reflui
451	VV-PD-IM.06.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.10.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Scarico reflui
452	VV-PD-IM.06.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Scarico reflui
453	VV-PD-IM.06.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Scarico reflui
454	VV-PD-IM.06.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante EImpianto Scarico reflui
455	VV-PD-IM.06.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.14.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Scarico reflui
456	VV-PD-IM.06.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 Impianto Scarico reflui
457	VV-PD-IM.06.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Scarico reflui
458	VV-PD-IM.06.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Scarico reflui
459	VV-PD-IM.06.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Scarico reflui
460	VV-PD-IM.06.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Scarico reflui
461	VV-PD-IM.06.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Scarico reflui
462	VV-PD-IM.06.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Scarico reflui
463	VV-PD-IM.06.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 Impianto Scarico reflui
464	VV-PD-IM.06.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Scarico reflui
465	VV-PD-IM.06.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.24.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Scarico reflui
466	VV-PD-IM.06.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.25.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Scarico reflui
467	VV-PD-IM.06.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 Impianto Scarico reflui
468	VV-PD-IM.06.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Scarico reflui
469	VV-PD-IM.06.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.06.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Scarico reflui
470	VV-PD-IM.07.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 Impianto Gas medicali
471	VV-PD-IM.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Gas medicali
472	VV-PD-IM.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Gas medicali
473	VV-PD-IM.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Gas medicali
474	VV-PD-IM.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Gas medicali

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

475	VV-PD-IM.07.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Gas medicali
476	VV-PD-IM.07.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Gas medicali
477	VV-PD-IM.07.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 Impianto Gas medicali
478	VV-PD-IM.07.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Gas medicali
479	VV-PD-IM.07.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Gas medicali
480	VV-PD-IM.07.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Gas medicali
481	VV-PD-IM.07.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Gas medicali
482	VV-PD-IM.07.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante E Impianto Gas medicali
483	VV-PD-IM.07.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Gas medicali
484	VV-PD-IM.07.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 Impianto Gas medicali
485	VV-PD-IM.07.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Gas medicali
486	VV-PD-IM.07.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Gas medicali
487	VV-PD-IM.07.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Gas medicali
488	VV-PD-IM.07.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Gas medicali
489	VV-PD-IM.07.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Gas medicali
490	VV-PD-IM.07.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Gas medicali
491	VV-PD-IM.07.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 Impianto Gas medicali
492	VV-PD-IM.07.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Gas medicali
493	VV-PD-IM.07.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Gas medicali
494	VV-PD-IM.07.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Gas medicali
495	VV-PD-IM.07.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 Impianto Gas medicali
496	VV-PD-IM.07.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Gas medicali
497	VV-PD-IM.07.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.07.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Gas medicali
498	VV-PD-IM.08.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 Impianto Antincendio
499	VV-PD-IM.08.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante A Impianto Antincendio
500	VV-PD-IM.08.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante B Impianto Antincendio
501	VV-PD-IM.08.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante C Impianto Antincendio
502	VV-PD-IM.08.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante D Impianto Antincendio
503	VV-PD-IM.08.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante E Impianto Antincendio
504	VV-PD-IM.08.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.07.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 0 - Quadrante F Impianto Antincendio
505	VV-PD-IM.08.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 Impianto Antincendio
506	VV-PD-IM.08.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante A Impianto Antincendio
507	VV-PD-IM.08.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.10.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante B Impianto Antincendio
508	VV-PD-IM.08.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante C Impianto Antincendio
509	VV-PD-IM.08.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante D Impianto Antincendio

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

510	VV-PD-IM.08.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante Elmpianto Antincendio
511	VV-PD-IM.08.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.14.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 1 - Quadrante F Impianto Antincendio
512	VV-PD-IM.08.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 Impianto Antincendio
513	VV-PD-IM.08.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante A Impianto Antincendio
514	VV-PD-IM.08.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante B Impianto Antincendio
515	VV-PD-IM.08.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante C Impianto Antincendio
516	VV-PD-IM.08.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante D Impianto Antincendio
517	VV-PD-IM.08.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante E Impianto Antincendio
518	VV-PD-IM.08.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 2 - Quadrante F Impianto Antincendio
519	VV-PD-IM.08.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 Impianto Antincendio
520	VV-PD-IM.08.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante A Impianto Antincendio
521	VV-PD-IM.08.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.24.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante B Impianto Antincendio
522	VV-PD-IM.08.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.25.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 3 - Quadrante C Impianto Antincendio
523	VV-PD-IM.08.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 Impianto Antincendio
524	VV-PD-IM.08.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante A Impianto Antincendio
525	VV-PD-IM.08.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.08.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Livello 4 - Quadrante B Impianto Antincendio
526	VV-PD-IM.09.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IM.09.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria Generale - Linee esterne
1353				VV-PD-IM.10.01.0	Marzo 2018 rev.0	06/12/2019	Planimetria Esterna – Impianto di irrigazione
1354				VV-PD-IM.11.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura
1355				VV-PD-IM.12.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali
1356				VV-PD-IM.12.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta e dispersione
1357				VV-PD-IM.12.03.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria rete di raccolta e dispersione
1358				VV-PD-IM.12.04.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Particolari costruttivi
1359				VV-PD-IM.12.05.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con individuazione aree scolanti i-esime
1360				VV-PD-IM.12.06.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio A
1361				VV-PD-IM.12.07.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Sezioni pozzi disperdenti parcheggio B
1362				VV-PD-IM.13.01.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Realizzazione del Centro Gestione delle emergenze
1363				VV-PD-IM.13.02.0	Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Realizzazione dell'Isola Ecologica
							SERIE IE - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
527	VV-PD-IE.00.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.00.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione tecnica specialistica Impianti elettrici e speciali
528	VV-PD-IE.00.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.00.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione di calcolo Impianti Elettrici
529	VV-PD-IE.00.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.00.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Disciplinare descrittivo degli elementi tecnici Impianti Elettrici e Speciali
530	VV-PD-IE.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.01.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Tipologico Stanza di degenza Impianti elettrici e speciali
531	VV-PD-IE.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.01.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Tipologico Sala operatoria Impianti elettrici e speciali
532	VV-PD-IE.01.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.01.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Tipologico Ambulatorio Impianti elettrici e speciali
533	VV-PD-	lug-17	04/10/2017	VV-PD-	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centrali tecnologiche Impianto di

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IE.02.01.0	rev. 0		IE.02.01.1			illuminazione
534	VV-PD-IE.02.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.02.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione
535	VV-PD-IE.02.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.02.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Centrali tecnologiche Impianti speciali
536	VV-PD-IE.02.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.02.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Cabina MT/BT Impianti elettrici e speciali
537	VV-PD-IE.02.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.02.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria generale Distribuzione elettrica principale
538	VV-PD-IE.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Planimetria esterna Impianti elettrici e speciali
539	VV-PD-IE.03.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.03.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Impianto Fotovoltaico
540	VV-PD-IE.03.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.03.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Impianto di terra ed impianto LPS
541	VV-PD-IE.03.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.03.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali
542	VV-PD-IE.03.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.03.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Isola ecologica Impianti elettrici e speciali
543	VV-PD-IE.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale
544	VV-PD-IE.04.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale
545	VV-PD-IE.04.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale
546	VV-PD-IE.04.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale
547	VV-PD-IE.04.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.05.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale
548	VV-PD-IE.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale
549	VV-PD-IE.04.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale
550	VV-PD-IE.04.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 -Distribuzione elettrica principale
551	VV-PD-IE.04.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale
552	VV-PD-IE.04.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale
553	VV-PD-IE.04.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale
554	VV-PD-IE.04.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale
555	VV-PD-IE.04.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale
556	VV-PD-IE.04.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale
557	VV-PD-IE.04.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale
558	VV-PD-IE.04.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale
559	VV-PD-IE.04.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale
560	VV-PD-IE.04.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale
561	VV-PD-IE.04.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale
562	VV-PD-IE.04.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2- Quadrante E - Distribuzione elettrica principale
563	VV-PD-IE.04.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale
564	VV-PD-IE.04.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale
565	VV-PD-IE.04.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale
566	VV-PD-IE.04.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale
567	VV-PD-IE.04.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale
568	VV-PD-	lug-17	04/10/2017	VV-PD-	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4- Distribuzione elettrica

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IE.04.26.0	rev. 0		IE.04.26.1			principale
569	VV-PD-IE.04.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.27.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale
570	VV-PD-IE.04.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.04.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale
571	VV-PD-IE.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Impianto di Illuminazione
572	VV-PD-IE.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione
573	VV-PD-IE.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione
574	VV-PD-IE.05.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione
575	VV-PD-IE.05.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione
576	VV-PD-IE.05.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione
577	VV-PD-IE.05.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione
578	VV-PD-IE.05.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Impianto di Illuminazione
579	VV-PD-IE.05.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione
580	VV-PD-IE.05.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione
581	VV-PD-IE.05.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione
582	VV-PD-IE.05.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione
583	VV-PD-IE.05.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione
584	VV-PD-IE.05.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione
585	VV-PD-IE.05.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Impianto di Illuminazione
586	VV-PD-IE.05.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.16.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione
587	VV-PD-IE.05.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.17.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione
588	VV-PD-IE.05.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione
589	VV-PD-IE.05.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione
590	VV-PD-IE.05.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianto di Illuminazione
591	VV-PD-IE.05.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione
592	VV-PD-IE.05.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Impianto di Illuminazione
593	VV-PD-IE.05.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione
594	VV-PD-IE.05.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione
595	VV-PD-IE.05.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione
596	VV-PD-IE.05.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Impianto di Illuminazione
597	VV-PD-IE.05.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione
598	VV-PD-IE.05.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.05.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione
599	VV-PD-IE.06.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV
600	VV-PD-IE.06.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV
601	VV-PD-IE.06.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV
602	VV-PD-IE.06.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV
603	VV-PD-	lug-17	04/10/2017	VV-PD-	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante D -

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IE.06.05.0	rev. 0		IE.06.05.1			Impianti FM, dati e TV
604	VV-PD-IE.06.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.06.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV
605	VV-PD-IE.06.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV
606	VV-PD-IE.06.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.08.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV
607	VV-PD-IE.06.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.09.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV
608	VV-PD-IE.06.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV
609	VV-PD-IE.06.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.11.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV
610	VV-PD-IE.06.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.12.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV
611	VV-PD-IE.06.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.13.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV
612	VV-PD-IE.06.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV
613	VV-PD-IE.06.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.15.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV
614	VV-PD-IE.06.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV
615	VV-PD-IE.06.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV
616	VV-PD-IE.06.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV
617	VV-PD-IE.06.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.19.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV
618	VV-PD-IE.06.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.20.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2- Quadrante E - Impianti FM, dati e TV
619	VV-PD-IE.06.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.21.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV
620	VV-PD-IE.06.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.22.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Impianti FM, dati e TV
621	VV-PD-IE.06.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.23.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV
622	VV-PD-IE.06.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV
623	VV-PD-IE.06.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV
624	VV-PD-IE.06.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.26.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV
625	VV-PD-IE.06.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV
626	VV-PD-IE.06.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.06.28.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV
627	VV-PD-IE.07.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
628	VV-PD-IE.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
629	VV-PD-IE.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
630	VV-PD-IE.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
631	VV-PD-IE.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
632	VV-PD-IE.07.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
633	VV-PD-IE.07.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
634	VV-PD-IE.07.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
635	VV-PD-	lug-17	04/10/2017	VV-PD-	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante A -

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IE.07.09.0	rev. 0		IE.07.09.0			Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
636	VV-PD-IE.07.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
637	VV-PD-IE.07.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
638	VV-PD-IE.07.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
639	VV-PD-IE.07.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
640	VV-PD-IE.07.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
641	VV-PD-IE.07.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
642	VV-PD-IE.07.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
643	VV-PD-IE.07.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
644	VV-PD-IE.07.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.18.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
645	VV-PD-IE.07.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
646	VV-PD-IE.07.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
647	VV-PD-IE.07.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
648	VV-PD-IE.07.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
649	VV-PD-IE.07.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
650	VV-PD-IE.07.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
651	VV-PD-IE.07.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
652	VV-PD-IE.07.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
653	VV-PD-IE.07.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
654	VV-PD-IE.07.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.07.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora
655	VV-PD-IE.08.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Impianti speciali
656	VV-PD-IE.08.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti speciali
657	VV-PD-IE.08.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti speciali
658	VV-PD-IE.08.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti speciali
659	VV-PD-IE.08.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti speciali
660	VV-PD-IE.08.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti speciali
661	VV-PD-IE.08.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti speciali

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

CL-IBD-RFC-00 rev.8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

662	VV-PD-IE.08.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.08.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Impianti speciali
663	VV-PD-IE.08.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.09.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti speciali
664	VV-PD-IE.08.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.10.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti speciali
665	VV-PD-IE.08.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.11.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti speciali
666	VV-PD-IE.08.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.12.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti speciali
667	VV-PD-IE.08.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.13.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti speciali
668	VV-PD-IE.08.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.14.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti speciali
669	VV-PD-IE.08.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.15.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Impianti speciali
670	VV-PD-IE.08.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.16.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti speciali
671	VV-PD-IE.08.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.17.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti speciali
672	VV-PD-IE.08.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.18.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti speciali
673	VV-PD-IE.08.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.19.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti speciali
674	VV-PD-IE.08.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.20.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianti speciali
675	VV-PD-IE.08.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.21.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti speciali
676	VV-PD-IE.08.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.22.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Impianti speciali
677	VV-PD-IE.08.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.23.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti speciali
678	VV-PD-IE.08.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.24.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti speciali
679	VV-PD-IE.08.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.25.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti speciali
680	VV-PD-IE.08.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.26.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Impianti speciali
681	VV-PD-IE.08.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.27.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti speciali
682	VV-PD-IE.08.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.08.28.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 - Quadrante B - Impianti speciali
683	VV-PD-IE.09.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.09.01.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 0 - Area di pertinenza quadri elettrici
684	VV-PD-IE.09.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.09.02.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 1 - Area di pertinenza quadri elettrici
685	VV-PD-IE.09.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.09.03.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 2 - Area di pertinenza quadri elettrici
686	VV-PD-IE.09.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.09.04.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 3 - Area di pertinenza quadri elettrici
687	VV-PD-IE.09.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.09.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Livello 4 e 5 - Area di pertinenza quadri elettrici
688	VV-PD-IE.10.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT
689	VV-PD-IE.10.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.02.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione
690	VV-PD-IE.10.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.03.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Impianto di diffusione sonora (EVAC)
691	VV-PD-IE.10.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.04.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schema a blocchi - Impianto rilevazione incendi
692	VV-PD-IE.10.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.05.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema a blocchi - Impianto chiamata infermieri
693	VV-PD-IE.10.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.06.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema a blocchi impianto controllo accessi, TVCC, cablaggio strutturato
694	VV-PD-IE.10.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.10.07.0	Luglio 2017 rev. 0	06/12/2019	Schema a blocchi - Sistema controllo e gestione impianti
695	VV-PD-IE.11.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-IE.11.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Schemi unifilari quadri elettrici principali
							SERIE INT- INTERFERENZE
696	VV-PD-	set-17	04/10/2017	VV-PD-	Settembre 2017	06/12/2019	Relazione sulle interferenze

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	INT.00.01.0	rev. 0		INT.00.01.0	rev. 0		
697	VV-PD-INT.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-INT.01.01.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Planimetria con individuazione delle interferenze
698	VV-PD-INT.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-INT.01.02.0	Settembre 2017 rev. 0	06/12/2019	Progetto di risoluzione delle interferenze
							SERIE PI - PREVENZIONE INCENDI
699	VV-PD-PI.00.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.00.01.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Relazione tecnica specialistica Prevenzione Incendi
700	VV-PD-PI.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.01.01.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Planimetria generale Prevenzione Incendi
701	VV-PD-PI.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.01.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta livello 0 Prevenzione Incendi
702	VV-PD-PI.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.02.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta Livello 1 Prevenzione Incendi
703	VV-PD-PI.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.03.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta Livello 2 Prevenzione Incendi
704	VV-PD-PI.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.04.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 Prevenzione Incendi
705	VV-PD-PI.02.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.05.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 Prevenzione Incendi
706	VV-PD-PI.02.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.02.06.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 5 - Copertura Prevenzione Incendi
1364				VV-PD-PI.02.07.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta livello 0 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione Incendi
1365				VV-PD-PI.02.08.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta Livello 1 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione
1366				VV-PD-PI.02.09.2	Luglio 2019 rev.2	06/12/2019	Pianta Livello 2 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione
1367				VV-PD-PI.02.10.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 3 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione
1368				VV-PD-PI.02.11.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Pianta Livello 4 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione
707	VV-PD-PI.03.1.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.03.01.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Locale Centrale Termica - Pianta e sezione Prevenzione Incendi
708	VV-PD-PI.03.2.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.03.02.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Locali Gruppi Elettrogeni - Pianta e sezione Prevenzione Incendi
709	VV-PD-PI.03.3.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.03.03.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	locali tecnici Prevenzione Incendi
710	VV-PD-PI.04.1.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.04.01.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Sezioni Prevenzione Incendi
711	VV-PD-PI.04.2.0	set-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-PI.04.02.1	Aprile 2018 rev.1	06/12/2019	Prospetti Prevenzione Incendi
							SERIE SC- SICUREZZA
712	VV-PD-SC.01.00.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017	VV-PD-SC.01.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Aggiornamento delle linee guida per la stesura del piano di sicurezza
1369				VV-PD-SC.02.00.0	Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019	Viabilità generale di accesso al cantiere
1370				VV-PD-SC.03.00.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Viabilità di cantiere
							SERIE EC
960	VV-PD-EC.01.00.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	~~VV-PD-EC.01.00.0~~	~~Ottobre 2017 rev. 0~~	~~06/12/2019~~	~~Elenco elaborati Serie EC~~
961	VV-PD-EC.01.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	~~VV-PD-EC.01.01.0~~	~~Ottobre 2017 rev. 0~~	~~06/12/2019~~	~~Calcolo sommario di spesa~~
962	VV-PD-EC.02.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	~~VV-PD-EC.02.01.0~~	~~Ottobre 2017 rev. 0~~	~~06/12/2019~~	~~Quadro economico Serie EC~~
963	VV-PD-EC.03.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.01.1	Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Reparti
964	VV-PD-EC.03.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.02.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terra Reparti
965	VV-PD-EC.03.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.03.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Reparti
966	VV-PD-EC.03.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.04.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Reparti
967	VV-PD-EC.03.05.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.05.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Reparti
968	VV-PD-EC.03.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.06.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Interrato Corti Interne e Centrali Tecnologiche

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

969	VV-PD-EC.03.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.07.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture
970	VV-PD-EC.03.08.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.08.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture
971	VV-PD-EC.03.09.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.09.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture
972	VV-PD-EC.03.10.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.10.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture
973	VV-PD-EC.03.11.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.11.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture
974	VV-PD-EC.03.12.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.12.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Fondazioni
975	VV-PD-EC.03.13.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017	VV-PD-EC.03.13.0	Ottobre 2017 rev. 0	06/12/2019	Pianta Fondazioni - Cunicoli
1371				VV-PD-EC.04.01.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Opere edili
1372				VV-PD-EC.04.02.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Sistemazioni esterne
1373				VV-PD-EC.04.03.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Strutture
1374				VV-PD-EC.04.04.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Varianti
1375				VV-PD-EC.04.05.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti meccanici
1376				VV-PD-EC.04.06.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali
1377				VV-PD-EC.04.07.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Opere edili
1378				VV-PD-EC.04.08.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Sistemazioni esterne
1379				VV-PD-EC.04.09.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Strutture
1380				VV-PD-EC.04.10.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Varianti
1381				VV-PD-EC.04.11.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Impianti meccanici
1382				VV-PD-EC.04.12.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Elenco prezzi unitari Impianti elettrici e speciali
1383				VV-PD-EC.04.13.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Opere edili
1384				VV-PD-EC.04.14.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Sistemazioni esterne
1385				VV-PD-EC.04.15.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Strutture
1386				VV-PD-EC.04.16.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Varianti
1387				VV-PD-EC.04.17.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici
1388				VV-PD-EC.04.18.0	Novembre 2019 rev.0	06/12/2019	Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

CL-IBD-RFC-00 rev.8

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

9 APPENDICE B – DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

n. prog. RK	Codice	Data e rev.	Data ricesione RK	Nome documento
1	Nota 42_17-2017-05-31-182379	31/05/2017	01/06/2017	Nota 42_17-2017-05-31-182379 - Elenco presunto del progetto definitivo del nuovo ospedale di vibo valentia
2		31/05/2017	01/06/2017	Nota 43_17-2017-05-31-182380 - Elenco presunto del progetto definitivo della sistemazione idrogeologica
3		31/05/2017	01/06/2017	Nota 44_17-2017-05-31-182382 - Elenco presunto del progetto definitivo della viabilità di accesso
5	1-OdS_1_Viabilità_VV-Firmato_RegCal_Conc	15/05/2017	15/06/2017	OdS n. 1 del 15/6/2017 - Opere complementari stradali relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia
6	1-OdS_1_Fosso Calzone_VV_2017-05-15	15/05/2017	15/06/2017	OdS n. 1 del 15/6/2017 - Opere complementari idrogeologiche di sistemazione del Fosso Rio Bravo - Calzone
8		03/03/2017	16/06/2017	1-Decreto 2473_2017 - Opere stradali, relative alla viabilità di accesso al Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione progetto preliminare.
9	0-Decreto 9034 del 28.08.2015	28/08/2015	16/06/2017	Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare
13	RK 2015 17417_20170624_RK-RC10 (intermedio PD)_signed	24/06/2017	24/06/2017	RC10 rapporto intermedio su progetto definitivo osp+via+idro
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	01/03/2016	da PP	Contratto RTP 01-03-2016 Roma
15		15/12/2016	da PP	Contratto_viabilità-VV-Opere_complementari_15.12.2016
868		29/03/2016	da PP	RC04 rapporto finale su progetto preliminare (idrogeologico)
869		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED01-STR_GTE.02 (idrogeologico)
870		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED02-STR_DFE+FPO.02 (idrogeologico)
871		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED03-IMP_GBE.02 (idrogeologico)
872		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED04-CAN_APE.02 (idrogeologico)
873		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED05-CAN_DLP.02 (idrogeologico)
874		24/03/2016	da PP	RK 2015 17417_20160324_RK-RED06-CAN_LGR.02 (idrogeologico)
893		15/05/2016	da PP	RC06 rapporto finale su progetto preliminare (viabilità)
894		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED01-STR_GTE.02 (viabilità)
895		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED02-STR_AMO.02 (viabilità)
896		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED03-STR_GBE.02 (viabilità)
897		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED04-CAN_APE.02 (viabilità)
898		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED05-CAN_DLP.02 (viabilità)
899		09/05/2016	da PP	RK 2015 17417_20160509_RK-RED06-CAN_LGR.02 (viabilità)
900		01/03/2017	da PP	RC08 rapporto finale su progetto preliminare (viabilità)
901	TAV 35 - RELAZIONE SUI PARERI ACQUISITI	01/12/2016	10/02/2017	Relazione sui pareri acquisiti
902	TAV 35 - all.1	10/05/2016	10/02/2017	Rapporto di verifica Rina Check 17-417-RC.06 del 10/05/2016
905	TAV 35 - all.4	29/07/2016	10/02/2017	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016 e successiva integrazione prot. 45621 del 05/10/2016
906	TAV 35 - all.5	09/02/2016	10/02/2017	Richiesta di valutazione preventiva dell'interesse archeologico
907	2017_10_31_A_Atto_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339291	31/10/2017	16/11/2017	Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione - All. 1
908	2017_10_31_B_Comunicazione_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339314	31/10/2017	16/11/2017	Nota Regione Calabria Prot. 339314 del 31/10/2017 Comunicazione indizione CdS decisoria - All. 2
909	3664-2017-VIA-Parere_RegCal_Dip_Agricoltura	13/11/2017	16/11/2017	Parere Regione Calabria Dipartimento Agricoltura prot. N. 352057 del 13/11/2017 - Viabilità
910	3665-2017-IDR-Parere_RegCal_Dip_Agricoltura	13/11/2017	16/11/2017	Parere Regione Calabria Dipartimento Agricoltura prot. N. 352073 del 13/11/2017 - Idrogeologia
911	3668-2017-VIA_IDR-Parere_RegCal_Dip_Amb_Set_11_Urb	09/11/2017	16/11/2017	Parere Regione Calabria Dipartimento Ambiente e Territorio prot. N. 349660 del 09/11/2017 - Viabilità
912	3669-2017-IDR-Parere_Comune_VV-Set_LLPP	13/11/2017	16/11/2017	Parere Comune di Vibo Valentia settore LLPP prot. N. 49457 del 13/11/2017 - Idrogeologico
913	3671-2017-IDR-Parere_Comune_VV-Set_Territorio	14/11/2017	16/11/2017	Parere Comune di Vibo Valentia settore Territorio prot. N. 49510 del 14/11/2017 - Idrogeologia
914	3672-2017-VIA-Parere_Comune_VV-Set_Territorio	14/11/2017	16/11/2017	Parere Comune di Vibo Valentia settore Territorio prot. N. 49508 del 14/11/2017 - Viabilità
915	3681-2017-IDR-Parere_ABR	14/11/2017	16/11/2017	Parere Autorità di Bacino prot. N. 354326 del 14/11/2017 - Idrogeologia

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

916	3683-2017-VIA_IDR-Parere_Soprintendenza_Archeo	14/11/2017	16/11/2017	Parere Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo Soprintendenza Archeologica prot. N. 10017 del 14/11/2017 - Viabilità e Idrogeologia
917	3685-2017-VIA_IDR-Parere_Italgas	13/11/2017	16/11/2017	Parere Italgas prot. N. 17317DEF0083 del 13/11/2017 - Viabilità e Idrogeologia
918	3697-2017-IDR-Parere_RegCal_Dip_Presid_Sett_Forest	13/11/2017	16/11/2017	Parere Regione Calabria Dipartimento Presidenza settore Foreste e Difesa del Suolo prot. N. 352303 del 13/11/2017 - Idrogeologia
919	3698-2017-IDR-Parere_SNAM	14/11/2017	16/11/2017	Parere SNAM Rete Gas prot. N. DISOCC/854/LAV/BAS del 14/11/2017 - Idrogeologia
920	2017-11-22 Tim Fibra a Commissario e Regione (Prot. 364942)	21/11/2017	22/11/2017	Parere Tim - 2017-11-22 Tim Fibra a Commissario e Regione (Prot. 364942)
921	planimetria fase definitiva	22/11/2017	22/11/2017	Parere Tim - planimetria fase definitiva
922	planimetria fase provvisoria	22/11/2017	22/11/2017	Parere Tim - planimetria fase provvisoria
923	planimetria z 12 T0	22/11/2017	22/11/2017	Parere Tim - planimetria z 12 T0
924	Planimetrie interferenze	22/11/2017	22/11/2017	Parere Tim - Planimetrie interferenze
925	3720_Parere_Comune_VV_Set_5 (49457) - Fosso Calzone	13/11/2017	22/11/2017	Parere del Comune di Vibo Valentia prot. n. 49457 del 13/11/2017 - Fosso Calzone
926	3724_Parere_Comune_VV_Set_5 (49457Bis) - Viabilità	13/11/2017	22/11/2017	Parere del Comune di Vibo Valentia prot. n. 49457bis del 13/11/2017 - Viabilità
927	3737_Parere_ASP_VV - Viabilità	17/11/2017	22/11/2017	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 35300 del 17/11/2017 - Viabilità
928	3738_Parere_ASP_VV - Fosso Calzone	17/11/2017	22/11/2017	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 35301 del 17/11/2017 - Fosso Calzone
929	3739_Riscontro RUP x Usi civici (359982)	17/11/2017	22/11/2017	Nota del Rup prot. N. 359982 del 17/11/2017 di riscontro alle note del Dipartimento Agricoltura della Regione Calabria prot. N. 352057 e 352073 del 13/11/2017
932	RK 2015 17417_20171129_RK-avvio commessa PD.OC	29/11/2017		RK-Comunicazione di avvio del servizio e richiesta documentazione di riferimento prot. RICH/BIR/VITLR/717 DEL 29/11/2017
933	375995 01122017	01/12/2017	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 375995 del 01/12/2017 in risposta a nota di avvio verifica progetto definitivo opere complementari (idro+via)
934	1-DDG_10329_2016-BURC	30/08/2016	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 375995 del 01/12/2017 - All. 1 - DDG n. 10329 del 30/08/2016 Finanziamento intervento ed approvazione progetto preliminare
935	2-DDG_2473_2017-BURC	07/03/2017	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 375995 del 01/12/2017 - All. 2 - DDG n. 2473 del 07/03/2017 Approvazione progetto preliminare
939	6-2017-215618-Richiesta_chiarimenti-1	29/06/2017	01/12/2017	Richiesta chiarimenti n. 1 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 215618 del 29/06/2017
940	7-2017-315375-Richiesta_chiarimenti-2	09/10/2017	01/12/2017	Richiesta chiarimenti n. 2 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 315375 del 09/10/2017
941	8-2017-321179-Richiesta_chiarimenti-3	13/10/2017	01/12/2017	Richiesta chiarimenti n. 3 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 321179 del 13/10/2017
942	9-2017-363898-Richiesta_chiarimenti-4	22/11/2017	01/12/2017	Richiesta chiarimenti n. 4 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 363898 del 22/11/2017
943	10-2017-219632-Risposta_rich_chiarimenti-1	03/07/2017	01/12/2017	Risposta alla richiesta di chiarimenti n. 1 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 219632 del 03/07/2017
944	11-2017-315865-Risposta_rich_chiarimenti-2	10/10/2017	01/12/2017	Risposta alla richiesta di chiarimenti n. 2 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 315865 del 10/10/2017
945	12-2017-321203-Risposta_rich_chiarimenti-3	13/10/2017	01/12/2017	Risposta alla richiesta di chiarimenti n. 3 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 321203 del 13/10/2017
946	13-2017-367441-Risposta_rich_chiarimenti-4	24/11/2017	01/12/2017	Risposta alla richiesta di chiarimenti n. 4 di Vibo Hospital Service S.p.A. Prot. 367441 del 24/11/2017
15	14-Contratto_1582_2016_Viabilità-VV	15/12/2016	01/12/2017	Contratto Repertorio n. 1582 del 15/12/2016 di affidamento della progettazione delle opere stradali
947	15-Contratto_361-2017_Sistemazione_idraulica-VV	05/04/2017	01/12/2017	Contratto Repertorio n. 361 del 05/04/2017 di affidamento della progettazione della sistemazione idraulica
948	376002 01122017	01/12/2017	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 376002 del 01/12/2017 Progetto Definitivo - Conferenza di Servizi decisoria - Trasmissione pareri
949	3761-2017-VIA_IDR-Parere_Agenzia_Demanio	21/11/2017	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 376002 del 01/12/2017 - All. 1 Parere Agenzia del Demanio Protocollato 3761 del 22/11/2017
950	3848-2017-VIA_IDR-ARPACAL	30/11/2017	01/12/2017	Nota Regione Calabria Prot. 376002 del 01/12/2017 - All. 2 Parere ARPACAL Protocollato 3848 del 30/11/2017
951	A02 Relazione illustrativa		da PP	A02 Relazione illustrativa (PP idrogeologico)
952	A11 Calcolo sommario della spesa		da PP	A11 Calcolo sommario della spesa (PP idrogeologico)
953	A13 Quadro economico		da PP	A13 Quadro economico (PP idrogeologico)
954	B07 Planimetria interventi sistemazione idraulica		da PP	B07 Planimetria interventi sistemazione idraulica (PP idrogeologico)
955	TAV 02 - RELAZIONE ILLUSTRATIVA		da PP	TAV 02 - RELAZIONE ILLUSTRATIVA (PP viabilità)
956	TAV 12 - PLANIMETRIA GENERALE PROGETTO		da PP	TAV 12 - PLANIMETRIA GENERALE PROGETTO (PP viabilità)

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

957	TAV 30 - CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA		da PP	TAV 30 - CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA (PP viabilità)
958	TAV 34 - QUADRO ECONOMICO		da PP	TAV 34 - QUADRO ECONOMICO (PP viabilità)
959	Decreto_Commissario_Straordinario-837_2016_09_23		06/12/2017	Decreto_Commissario_Straordinario-837_2016_09_23
1053	2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF)	18/12/2017	19/12/2017	Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017
1056	2018-02-12-50721	12/02/2018	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica
12	DEC 4675 del 8.5.2017	08/05/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato
1057	DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato
875	DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1	30/04/2016	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV
876		26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED01-ARC_CAV.02 (ospedale)
877	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED02-ARC_RCA.02 (ospedale)
878	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED03-ARC_APE.02 (ospedale)
879	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale)
880	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED05-STR_DFE+FPO.02 (ospedale)
881	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED06-STR_AMO.02 (ospedale)
882	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED07-IMP_MTA.02 (ospedale)
883	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED08-IMP_GBE.02 (ospedale)
884	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED09-CAN_APE.02 (ospedale)
885	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED10-CAN_DLP.02 (ospedale)
886	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED11-CAN_LGR.02 (ospedale)
887	-	26/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20160426_RK-RED12-CAN_LCH.02 (ospedale)
888	DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.4	26/09/2016	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.4: RC07 rapporto di controllo finale sul quadro comparativo
889	-	20/06/2016	da PP	RK 2015 17417_20160620_RK-RED01-ARC_CAV.03 (ospedale)
890	-	20/06/2016	da PP	RK 2015 17417_20160620_RK-RED09-CAN_APE.03 (ospedale)
891	-	10/04/2017	da PP	RC09 rapporto finale su progetto preliminare (ospedale) - verifica pareri
892	-	10/04/2017	da PP	RK 2015 17417_20170410_RK-RED11-UPA_LGR.04 (ospedale)
1686	-	06/02/2020	06/02/2020	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD
1687	-	06/02/2020	06/02/2020	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato
1688	-	10/06/2019		RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc
1689	-	31/07/2018		RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed
				DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_3
1058	Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 1 - Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P del 25/06/2015
1059	Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC-LAV-851-RAU		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 2 - Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC/LAV/851/RAU del 01/07/2015
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 3 - Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015
1061	Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 4 - Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 del 29/09/2015
1062	Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 5 - Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 del 24/09/2015
1063	Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 6 - Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 del 27/07/2015
1064	Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 7 - Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813 del 30/07/2015
1065	Parere SoRiCal S.p.A. + planimetria area con rete adduzione		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO E - Parere SoRiCal S.p.A. + planimetria area con rete adduzione
1066	Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 e 48574		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO F - Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 del 30/07/2015 e 48574 del 28/11/2008

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1067	Parere Amministrazione Provinciale di VV		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO G - Parere Amministrazione Provinciale di VV
1068	Parere Comando provinciale dei VVF		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO H - Parere Comando provinciale dei VVF
1069	Parere Dip. Reg. Ambiente - Settore 3 - Servizio 7 - Ufficio VIA prot. N. 239773		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO I - Parere Dip. Reg. Ambiente - Settore 3 - Servizio 7 - Ufficio VIA prot. N. 239773 del 04/08/2015
903	Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652	06/06/2016	12/02/2018	Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016
904	Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016	21/07/2016	12/02/2018	Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016
11	Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016	14/11/2016	12/02/2018	Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016
1070	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione prot. N. 36130		12/02/2018	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016
1071	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione integrazione prot. N. 45621		12/02/2018	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera integrazione prot. N. 45621 del 05/10/2016
1072	Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312		12/02/2018	Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 del 27/07/2016
1073	Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925		12/02/2018	Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 del 22/07/2016
10	Decreto 1982 del 27.2.2017	27/02/2017	16/06/2017	Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni
				DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_4
1074	2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016
1075	2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016
1076	2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016
1077	2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017
1078	2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017
1079	2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV		12/02/2018	Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017
1080	DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_5-6		12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_5-6
7	DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7	08/05/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali
936	2-DGR_230-2017+AdP-Promozione_AdP	29/05/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 2: DGR n. 230 del 29/05/2017 Opere complementari - Accordo di programma. Adempimenti
937	3-Dec_360_2017-Decreto_Commissario_DifSuolo-Recepimento_AdP	19/06/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 3: Decreto Commissariale n. 360 del 19/06/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti
938	4-DCC_61_2017-Comune_Vibo-Recepimento_AdP	18/09/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 4: DCC Vibo Valentia n. 61 del 18/09/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti
1081	5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati	04/05/2017	12/02/2018	Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo
4	6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc	15/05/2017	12/02/2018	Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva
				Pareri acquisiti nel corso della CdS
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017		10/07/2018	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole
1148	Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018		10/07/2018	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole
1149	Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018		10/07/2018	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni
1150	Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019		10/07/2018	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036		10/07/2018	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni
1051	Parere Regione Calabria prot. N.		10/07/2018	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N.

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	38128 del 02_02_2018			38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni
1052	Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018		10/07/2018	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018		10/07/2018	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018
1054	Parere Ministero dell'Interno		10/07/2018	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni
1055	Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018		10/07/2018	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni
1281	2019-01-28-34301		28/01/2019	Nota Regione Calabria prot. 34301 del 28/01/2019 di trasmissione elaborati tecnici e grafici delle Varianti Normative e Varianti Richieste
1282	2019-33034-Elaborati_PD_da_modificare		28/01/2019	Elenco degli elaborati del PD, già oggetto di verifica intermedia, che dovranno essere modificati per effetto degli approfondimenti progettuali richiesti dall'Amministrazione per le Varianti Richieste
1692	2019-03-01-88160		01/03/2019	Nota Regione Calabria prot. 88160 del 01/03/2019 di avvio delle attività di verifica degli elaborati tecnici e grafici delle varianti Normative e delle Varianti Richieste
1693	2019-04-05-141733_Trasmissione a Rina		05/04/2019	Nota Regione Calabria prot. 141733 del 05/04/2019 di trasmissione controdeduzioni a RC26
1694	2019-05-22-196389		22/05/2019	Nota Regione Calabria prot. 196389 del 22/05/2019 di richieste di integrazioni e chiarimenti sulla documentazione progettuale relativa alle varianti
1695	2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato		05/03/2020	Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione
1696	2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti		05/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti
1697	Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato		05/03/2020	Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia
1698	2020-03-18-112340		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi
1699	2020-03-13-108060-det. Conclusione		18/03/2020	Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990
1700	112337		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo
1701	VV-PD-VR.10.03.1_Computo		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo
1702	VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo		18/03/2020	Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo
1703	2020-04-03-126328		03/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni
1704	2020-04-02-125167		03/04/2020	Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020
1705	2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI		03/04/2020	2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI
1706	Allegato 1 - Categorie merceologiche		03/04/2020	Allegato 1 - Categorie merceologiche
1707	2020-04-16-136162		16/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 136162 del 16/04/2020 di trasmissione repliche progettisti a RC23 e RC28
1708	2019-04-23-142591		23/04/2020	Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati
1709	0-Decreto 9034 del 28.08.2015		23/04/2020	Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015
1710	0-Decreto 9034_2015-Allegati		23/04/2020	Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati
	Verbali di ulteriore contraddittorio [osp] e allegati			Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati
1711	RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m
1712	RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m
1757	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf
1713	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1714	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf
1715	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m
1716	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf
1717	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf
1718	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf
1719	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf
1758	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf		30/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf
1720	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf
1759	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf		31/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf
1721	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m
1760	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf		01/06/2020	RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf
	Verbali di ulteriore contraddittorio [var] e allegati			Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati
1722	RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m		20/05/2020	RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m
1723	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf
1724	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf
1725	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf
1726	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf
1727	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf
1728	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-		20/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf			
1761	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf
1762	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf		29/05/2020	RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf
1729	Prot.122-20		25/05/2020	Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo
1751	2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient		29/05/2020	2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient
1752	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina
1753	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1
1754	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2		29/05/2020	2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2
1755	2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV		29/05/2020	2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV
1756	2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV		29/05/2020	2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV

Le risultanze del controllo riportate in questo documento si riferiscono esclusivamente agli elaborati di progetto e alle opere ispezionate oggetto della Commessa riportata in intestazione.
Questo documento è rilasciato senza pregiudizio per gli scopi consentiti dalla Legge e Atti di Governo vigenti.
Non può essere riprodotto se non nella sua completezza e con l'esplicito consenso, riportato per iscritto sia dal Cliente, sia da questo Organismo d'Ispezione.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/17**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**01**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Esperto	STBE.059	Stefano Bergamasco			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	ingegneria clinica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	All'interno del documento "DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7" contenente le linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi, tra gli elaborati richiesti vi è "- 2.8 Room data sheet – descrive le caratteristiche tecnologiche di ciascuna delle aree o dei locali che costituiscono il sistema spaziale dell'opera, compresa la dotazione impiantistica, gli arredi e le apparecchiature e attrezzature". Tale elaborato non si ritrova tra i documenti del progetto definitivo. Si veda Rilievo C.7.1	H	Si veda risposta C.7.1	Chiarimento sufficiente		A
2	All'interno del documento "DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7" contenente le linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi, tra gli elaborati richiesti vi è "- 6. Capitolato speciale descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici – Il disciplinare descrittivo e prestazionale, in coerenza con quanto riportato nei documenti capitolari e prestazionali redatti nelle fasi precedenti di progettazione, precisa, sulla base delle specifiche tecniche, tutti i contenuti prestazionali tecnici degli elementi previsti nel progetto. Il disciplinare contiene, inoltre, la descrizione, anche sotto il profilo estetico, delle caratteristiche, della forma e delle principali dimensioni dell'intervento, dei materiali e di componenti previsti nel progetto". Per le apparecchiature elettromedicali all'interno del progetto definitivo non si trova alcun capitolato descrittivo e prestazionale. Si veda Rilievo C.7.2	H	L'elaborato sarà emesso con il progetto definitivo	Proposta esaustiva Qualora con l'espressione "… con il progetto definitivo" i progettisti intendano che l'elaborato mancante farà parte del progetto definitivo revisionato	È stato prodotto il nuovo file VV-PD-PM.15.00.0 Capitolato Apparecchiature Elettromedicali (cfr. Quadro B – 1350) pertanto il rilievo si considera risolto	A
3	All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, è previsto che venga redatto un "Progetto Medicale" definito come "parte del Progetto Definitivo e del Progetto Esecutivo consistente nell'inserimento negli indicati progetti delle Apparecchiature Biomediche, Arredi ed Attrezzature sanitarie del Nuovo Ospedale secondo le funzioni individuate negli elaborati architettonici, nei limiti previsti nel presente contratto ed indicati nel successivo art. 12". Tale "Progetto Medicale" non si ritrova tra i documenti del progetto definitivo. Si veda Rilievo C.14.1	H	Il riferimento considerato esula dai rapporti contrattuali tra Concedente e Concessionario. La carenza di documentazione aggiuntiva rispetto a quella richiesta dal contratto di concessione non può essere oggetto di valutazione da parte dell'organismo di ispezione. Peraltro nella fattispecie la documentazione anzidetta è stata redatta nei limiti tecnicamente possibili tenuto conto di quanto convenuto tra il Concedente e il Commissario ad ACTA, con verbale del 4 marzo 2016, in cui è stabilito che **le schede** di dettaglio delle apparecchiature (presupposto essenziale per la stesura della documentazione richiesta) **saranno discusse e fornite circa sei mesi prima del completamento dell'Ospedale**, onde concordare modelli di ultima generazione che in quel momento saranno disponibili sul mercato. Comunque nella stesura del progetto esecutivo saranno redatti specifici elaborati con ipotesi di ubicazione delle attrezzature sanitarie,	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione, ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	Nel corso della riunione di contraddittorio del 19/06/2019 su questo punto è stato riportato quanto segue: PROEGTTISTA Sarà emesso il Capitolato Prestazionale contenente l'elenco delle attrezzature che saranno fornite in modo tale da individuare gli elementi quantitativi. Il posizionamento delle apparecchiature ed arredi è contenuto in specifici elaborati grafici. Le schede tecniche di dettaglio saranno aggiornate qualche mese prima dell'installazione. RINA Proposta esaustiva È stato prodotto il nuovo file VV-PD-PM.15.00.0 Capitolato Apparecchiature Elettromedicali (cfr. Quadro B – 1350) e sono presenti le planimetrie con indicazione delle ipotesi di ubicazione delle attrezzature sanitarie (cfr. Quadro B – 1326-1348), pertanto il rilievo si considera risolto.	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

			compatibilmente con quanto precede.			
4	All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, all'articolo 12 "Oneri ed attività a carico del concessionario" si trovano i seguenti elementi, di cui il progetto definitivo esaminato è carente: 9. La fornitura delle schede tecniche e disegni di dettaglio di tutti gli arredi, attrezzature sanitarie ed Apparecchiature Biomediche da inserire nel progetto medicale. A tal fine il Concessionario consegnerà all'affidatario, entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo e, se modificate entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Esecutivo i disegni su supporto informatico (DWG) delle attrezzature sanitarie, arredi ed apparecchiature biomediche e la loro disposizione sulle tavole di progetto nonché la relativa documentazione inerente gli aspetti metrici, estimativi e prestazionali degli stessi in adeguato formato editabile; 11. Capitolati descrittivi e prestazionali relativi all'aggiornamento del Progetto Preliminare (da fornire prima dell'avvio del progetto definitivo) 12. Analisi dei prezzi, Elenco prezzi e computo metrico relativo alle attrezzature sanitarie ed arredi e apparecchiature biomediche da consegnare all'Affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo. Si veda Rilievo C.14.2	H	Il riferimento considerato esula dai rapporti contrattuali tra Concedente e Concessionario. La carenza di documentazione aggiuntiva rispetto a quella richiesta dal contratto di concessione non può essere oggetto di valutazione da parte dell'organismo di ispezione. Peraltro nella fattispecie la documentazione anzidetta è stata redatta nei limiti tecnicamente possibili tenuto conto di quanto convenuto tra il Concedente e il Commissario ad ACTA, con verbale del 4 marzo 2016, in cui è stabilito che **le schede** di dettaglio delle apparecchiature (presupposto essenziale per la stesura della documentazione richiesta) **saranno discusse e fornite circa sei mesi prima del completamento dell'Ospedale,** onde concordare modelli di ultima generazione che in quel momento saranno disponibili sul mercato. Comunque nella stesura del progetto esecutivo saranno redatte specifici elaborati con ipotesi di ubicazione delle attrezzature sanitarie, compatibilmente con da quanto precede.	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione, ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	Si veda rilievo A.3	A
5	Tra la documentazione che compone il progetto definitivo non si trova alcuna specifica relativa ai servizi di gestione (es. manutenzione delle apparecchiature elettromedicali)	H	I capitolati dei servizi di gestione fanno parte dei documenti di gara. Eventuali aggiornamenti saranno apportati con la definizione delle schede di dettaglio delle apparecchiature, per le quali è stato riferito al punto precedente.	Chiarimento sufficiente		A

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		I
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	All'interno della relazione generale non viene fatta alcuna menzione della dotazione e dimensionamento delle apparecchiature elettromedicali, che pure costituiscono una componente rilevante (anche dal punto di vista dell'impatto economico) dell'intero progetto, con impatti su progettazione impiantistica, dimensionamento dei locali, percorsi, etc.	h	Il progetto definitivo è corredato di specifici elaborati grafici denominati "*Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari*" in cui sono indicate anche le apparecchiature elettromedicali, elaborati sui quali l'organismo di ispezione ed il concedente non ha formulato sino ad ora alcuna osservazione o richiesta di modifica. Dagli elaborati anzidetti si può rilevare l'impatto sul dimensionamento dei locali, dei percorsi ecc., sebbene la loro redazione sia stata condotta in mancanza delle schede tecniche delle apparecchiature da impiegare, tenuto conto di quanto convenuto tra il Concedente e il Commissario ad ACTA, con verbale del 4 marzo 2016. Analoghe valutazioni valgono per gli impatti sulla progettazione impiantisica.	Chiarimento sufficiente. In attesa che vengano definite le specifiche di dettaglio delle apparecchiature, è accettabile che queste vengano disegnate in modo solo indicativo nelle piante "Ipotesi di arredo con percorsi sanitari", a patto che il progetto venga integrato con elenchi quantitativi puntuali e corretti e con le specifiche prestazionali minime (elementi richiesti in altri punti)			Si veda rilievo A.3	a
17	VV-PD-G.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione Sanitaria	H				06/12/2019		A
				1	All'interno della relazione sanitarie non viene fatta alcuna	h	Il progetto definitivo è corredato di	Chiarimento sufficiente.			Si veda rilievo A.3	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					menzione della dotazione e dimensionamento delle apparecchiature elettromedicali, che pure costituiscono una componente rilevante (anche dal punto di vista dell'impatto economico) dell'intero progetto, con impatti significativi sull'erogazione dei servizi sanitari previsti (e dei servizi a supporto es. sterilizzazione, laboratorio analisi, radiologia, etc.) per i quali le apparecchiature elettromedicale costituiscono elemento essenziale.		specifici elaborati grafici denominati "*Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari*" in cui sono indicate anche le apparecchiature elettromedicali, elaborati sui quali l'organismo di ispezione ed il concedente non ha formulato sino ad ora alcuna osservazione o richiesta di modifica. Dagli elaborati anzidetti si può rilevare l'impatto sul dimensionamento dei locali, dei percorsi ecc., sebbene la loro redazione sia stata condotta in mancanza delle schede tecniche delle apparecchiature da impiegare, tenuto conto di quanto convenuto tra il Concedente e il Commissario ad ACTA, con verbale del 4 marzo 2016. Analoghe valutazioni valgono per gli impatti sulla progettazione impiantistica.	In attesa che vengano definite le specifiche di dettaglio delle apparecchiature, è accettabile che queste vengano disegnate in modo solo indicativo nelle piante "Ipotesi di arredo con percorsi sanitari", a patto che il progetto venga integrato con elenchi quantitativi puntuali e corretti e con le specifiche prestazionali minime (elementi richiesti in altri punti)				
1286	VV-PD-G.03.1A.0				Relazione Sanitaria - Accreditamento				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		I
104	VV-PD-A2.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
105	VV-PD-A2.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
106	VV-PD-A2.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
107	VV-PD-A2.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
108	VV-PD-A2.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
109	VV-PD-A2.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
110	VV-PD-A2.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
111	VV-PD-A2.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
112	VV-PD-A2.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
113	VV-PD-A2.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
114	VV-PD-A2.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
115	VV-PD-A2.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
116	VV-PD-A2.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
117	VV-PD-A2.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

118	VV-PD-A2.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
119	VV-PD-A2.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
120	VV-PD-A2.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
121	VV-PD-A2.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
123	VV-PD-A3.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
124	VV-PD-A3.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
125	VV-PD-A3.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
126	VV-PD-A3.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
127	VV-PD-A3.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
128	VV-PD-A3.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
129	VV-PD-A3.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
130	VV-PD-A3.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
131	VV-PD-A3.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
132	VV-PD-A3.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
133	VV-PD-A3.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
134	VV-PD-A3.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
135	VV-PD-A3.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
136	VV-PD-A3.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
137	VV-PD-A3.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
138	VV-PD-A3.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
139	VV-PD-A3.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
140	VV-PD-A3.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
141	VV-PD-A3.05.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
142	VV-PD-A3.05.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
143	VV-PD-A3.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2020			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
144	VV-PD-A3.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
205	VV-PD-A8.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione A-A	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
206	VV-PD-A8.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione B-B	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
207	VV-PD-A8.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione E-E	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
208	VV-PD-A8.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione F-F	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
209	VV-PD-A8.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione C-C	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
210	VV-PD-A8.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione D-D	A				06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
221	VV-PD-A10.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
222	VV-PD-A10.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – requisiti prestazionali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
223	VV-PD-A10.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
224	VV-PD-A10.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– requisiti prestazionali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
225	VV-PD-A10.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	A							A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo		
279	VV-PD-PM.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019			A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto A.3	Chiarimento sufficiente. In attesa che vengano definite le specifiche di dettaglio delle apparecchiature, è accettabile che queste vengano disegnate in modo solo indicativo nelle piante "Ipotesi di arredo con percorsi sanitari", a patto che il progetto venga integrato con elenchi			Si veda rilievo A.3		a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								quantitativi puntuali e corretti e con le specifiche prestazionali minime (elementi richiesti in altri punti)				
280	VV-PD-PM.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi èalcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
281	VV-PD-PM.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
282	VV-PD-PM.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
283	VV-PD-PM.01.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
284	VV-PD-PM.01.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
285	VV-PD-PM.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Primo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1.	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
286	VV-PD-PM.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
287	VV-PD-PM.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1.	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
288	VV-PD-PM.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
289	VV-PD-PM.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
290	VV-PD-PM.02.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
291	VV-PD-PM.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
292	VV-PD-PM.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
293	VV-PD-PM.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1.	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
294	VV-PD-PM.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
295	VV-PD-PM.03.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
296	VV-PD-PM.03.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
297	VV-PD-PM.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
298	VV-PD-PM.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
299	VV-PD-PM.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
300	VV-PD-PM.04.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Quarto quadrante – Arredi Concessionario	H						S
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Elaborato superato con la nuova emissione del progetto	s
301	VV-PD-PM.04.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Quinto quadrante – Arredi Concessionario	H						S
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Elaborato superato con la nuova emissione del progetto	s
302	VV-PD-PM.04.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Sesto quadrante – Arredi Concessionario	H						S
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Elaborato superato con la nuova emissione del progetto	s
303	VV-PD-PM.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
304	VV-PD-PM.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Arredi Concessionario	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sono indicati graficamente gli arredi, ma non vi è alcun elemento relativo alle apparecchiature elettromedicali	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Vedere commento al punto C.279.1			Come al punto C.279.1	a
305	VV-PD-PM.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	H				06/12/2019		A
				1	Le piante "Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari" (documenti della serie VV-PD-PM-06.XX.X) sono gli unici in cui vi è una qualche rappresentazione grafica delle apparecchiature elettromedicali, ma non vi è alcun elemento (es. codici identificativi) che consentano di metterle in relazione con i documenti (peraltro carenti) relativi a specifiche tecniche e prezzi unitari.	h	Vedere risposta al punto C.279.1	Chiarimento sufficiente. In attesa che vengano definite le specifiche di dettaglio delle apparecchiature, è accettabile che queste vengano disegnate in modo solo indicativo nelle piante "Ipotesi di arredo con percorsi sanitari", a patto che il progetto venga integrato con elenchi quantitativi puntuali e corretti e con le specifiche prestazionali minime (elementi richiesti in altri punti)			Come al punto C.279.1	a
306	VV-PD-PM.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	H				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	Le piante "Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari" (documenti della serie VV-PD-PM-06.XX.X) sono gli unici in cui vi è una qualche rappresentazione grafica delle apparecchiature elettromedicali, ma non vi è alcun elemento (es. codici identificativi) che consentano di metterle in relazione con i documenti (peraltro carenti) relativi a specifiche tecniche e prezzi unitari.	h	Vedere risposta al punto C.305.1	Vedere commento al punto C.305.1			Come al punto C.279.1	a
307	VV-PD-PM.06.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	H				06/12/2019		A
				1	Le piante "Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari" (documenti della serie VV-PD-PM-06.XX.X) sono gli unici in cui vi è una qualche rappresentazione grafica delle apparecchiature elettromedicali, ma non vi è alcun elemento (es. codici identificativi) che consentano di metterle in relazione con i documenti (peraltro carenti) relativi a specifiche tecniche e prezzi unitari.	h	Vedere risposta al punto C.305.1	Vedere commento al punto C.305.1			Come al punto C.279.1	a
308	VV-PD-PM.06.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	H				06/12/2019		A
				1	Le piante "Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari" (documenti della serie VV-PD-PM-06.XX.X) sono gli unici in cui vi è una qualche rappresentazione grafica delle apparecchiature elettromedicali, ma non vi è alcun elemento (es. codici identificativi) che consentano di metterle in relazione con i documenti (peraltro carenti) relativi a specifiche tecniche e prezzi unitari.	h	Vedere risposta al punto C.305.1	Vedere commento al punto C.305.1			Come al punto C.279.1	a
309	VV-PD-PM.06.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 – Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari	H				06/12/2019		A
				1	Le piante "Ipotesi di arredo con Percorsi Sanitari" (documenti della serie VV-PD-PM-06.XX.X) sono gli unici in cui vi è una qualche rappresentazione grafica delle apparecchiature elettromedicali, ma non vi è alcun elemento (es. codici identificativi) che consentano di metterle in relazione con i documenti (peraltro carenti) relativi a specifiche tecniche e prezzi unitari.	h	Vedere risposta al punto C.305.1	Vedere commento al punto C.305.1			Come al punto C.279.1	a
310	VV-PD-PM.07.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Interrato – Percorsi sanitari	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
311	VV-PD-PM.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Percorsi sanitari	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
312	VV-PD-PM.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Percorsi sanitari	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
313	VV-PD-PM.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Secondo – Percorsi sanitari	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
314	VV-PD-PM.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terzo – Percorsi sanitari	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
315	VV-PD-PM.08.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Terra – Proteximetria	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
316	VV-PD-PM.08.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Piano Primo – Proteximetria	A				06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1326	VV-PD-PM.09.01.0				Pianta Piano Interrato – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1327	VV-PD-PM.09.02.0				Pianta Piano Interrato – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1328	VV-PD-PM.09.03.0				Pianta Piano Interrato – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Nessun rilievo	
1329	VV-PD-PM.09.04.0				Pianta Piano Interrato – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1330	VV-PD-PM.09.05.0				Pianta Piano Interrato – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1331	VV-PD-PM.09.06.0				Pianta Piano Interrato – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1332	VV-PD-PM.10.01.0				Pianta Piano Terra – Primo quadrante – Apparecchiature				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1333	VV-PD-PM.10.02.0				Pianta Piano Terra – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1334	VV-PD-PM.10.03.0				Pianta Piano Terra – Terzo quadrante –Apparecchiature				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1335	VV-PD-PM.10.04.0				Pianta Piano Terra – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1336	VV-PD-PM.10.05.0				Pianta Piano Terra – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1337	VV-PD-PM.10.06.0				Pianta Piano Terra – Sesto quadrante – Apparecchiature				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1338	VV-PD-PM.11.01.0				Pianta Piano Primo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1339	VV-PD-PM.11.02.0				Pianta Piano Primo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1340	VV-PD-PM.11.03.0				Pianta Piano Primo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1341	VV-PD-PM.11.04.0				Pianta Piano Primo – Quarto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1342	VV-PD-PM.11.05.0				Pianta Piano Primo – Quinto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1343	VV-PD-PM.11.06.0				Pianta Piano Primo – Sesto quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1344	VV-PD-PM.12.01.0				Pianta Piano Secondo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1345	VV-PD-PM.12.02.0				Pianta Piano Secondo – Secondo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1346	VV-PD-PM.12.03.0				Pianta Piano Secondo – Terzo quadrante –Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1347	VV-PD-PM.13.01.0				Pianta Piano Terzo – Primo quadrante – Apparecchiature Biomedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1348	VV-PD-				Pianta Piano Terzo – Secondo quadrante – Apparecchiature				Luglio	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	PM.13.02.0				Biomedicali				2019 rev.0			
											Nessun rilievo	
1349	VV-PD-PM.14.00.0				Capitolato Arredi				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1350	VV-PD-PM.15.00.0				Capitolato Apparecchiature Elettromedicali				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Si è verificato che le quantità per ciascun item corrispondano a quanto stabilito nel progetto preliminare file PP_PO_VV_G_21_0.pdf tenuto conto delle variazioni in decremento che si erano già osservate all'interno del file VV-PD-EC.01.01.0.pdf Per quel che riguarda le specifiche tecniche, vengono riproposte, con alcuni approfondimenti, quelle già contenute nel progetto preliminare file PP_PO_VV_G_21_0.pdf	a
1010	VV-PD-VR.05.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Elaborati VR.05 Gestione Emergenze	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo							
1011	VV-PD-VR.05.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo							
1012	VV-PD-VR.05.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Piante quotate, prospetti, sezioni	A				06/12/2019		S
				1	Nessun rilievo						Elaborato superato con la nuova emissione del progetto	s
1015	VV-PD-VR.05.06.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Opere edili	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1018	VV-PD-VR.05.09.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Opere edili	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1021	VV-PD-VR.05.12.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Opere edili	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
				1	Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1045	VV-PD-VR.07.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Tipico schema funzionale CTA dotata di sistema di sanificazione a ozono protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A						S
				1	Nessun rilievo						Elaborato superato con la nuova emissione del progetto	s

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	H				A
1	All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, è previsto che venga redatto un "Progetto Medicale" definito come "parte del Progetto Definitivo e del Progetto Esecutivo consistente nell'inserimento negli indicati progetti delle Apparecchiature Biomediche, Arredi ed Attrezzature sanitarie del Nuovo Ospedale secondo le funzioni individuate negli elaborati architettonici, nei limiti previsti nel presente contratto ed	h	Il riferimento considerato esula dai rapporti contrattuali tra Concedente e Concessionario. La carenza di documentazione aggiuntiva rispetto a quella richiesta dal contratto di concessione non può essere oggetto di valutazione da parte dell'organismo di ispezione. Peraltro nella fattispecie la documentazione anzidetta	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione,	Si veda rilievo A.3	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	indicati nel successivo art. 12". Tale "Progetto Medicale" non si ritrova tra i documenti del progetto definitivo		è stata redatta nei limiti tecnicamente possibili tenuto conto di quanto convenuto tra il Concedente e il Commissario ad ACTA, con verbale del 4 marzo 2016, in cui è stabilito che **le schede** di dettaglio delle apparecchiature (presupposto essenziale per la stesura della documentazione richiesta) **saranno discusse e fornite circa sei mesi prima del completamento dell'Ospedale**, onde concordare modelli di ultima generazione che in quel momento saranno disponibili sul mercato. Comunque nella stesura del progetto esecutivo saranno redatte specifici elaborati con ipotesi di ubicazione delle attrezzature sanitarie, compatibilmente con da quanto precede.	ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo		
2	All'interno del documento "Contratto RTP 01-03-2016 Roma" contenente l'affidamento per la redazione del progetto definitivo, all'articolo 12 "Oneri ed attività a carico del concessionario" si trovano i seguenti elementi, di cui il progetto definitivo esaminato è carente: 9. La fornitura delle schede tecniche e disegni di dettaglio di tutti gli arredi, attrezzature sanitarie ed Apparecchiature Biomediche da inserire nel progetto medicale. A tal fine il Concessionario consegnerà all'affidatario, entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo e, se modificate entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Esecutivo i disegni su supporto informatico (DWG) delle attrezzature sanitarie, arredi ed apparecchiature biomediche e la loro disposizione sulle tavole di progetto nonché la relativa documentazione inerente gli aspetti metrici, estimativi e prestazionali degli stessi in adeguato formato editabile; 11. Capitolati descrittivi e prestazionali relativi all'aggiornamento del Progetto Preliminare (da fornire prima dell'avvio del progetto definitivo) 12. Analisi dei prezzi, Elenco prezzi e computo metrico relativo alle attrezzature sanitarie ed arredi e apparecchiature biomediche da consegnare all'Affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	h	Si ribadisce anche in questo caso, quanto riportato nella risposta al rilievo C14.1, e comunque il contratto esaminato è antecedente a quanto successivamente concordato tra il Concedente ed il Commissario ad ACTA, per cui per tali aspetti il contratto anzidetto deve intendersi superato. Pertanto i computi metrici e le analisi prezzi saranno fornite successivamente con le schede sopra citate.	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione, ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	Si veda rilievo A.3	a
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentaizone di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	H				A
1	All'interno del RED IMP_MTA.02 in riferimento al progetto preliminare di gara_capitolato arredi e apparecchiature biomedicali vi era l'osservazione dell'ispettore: "*L'assenza di un capitolato speciale prestazionale nel corpo progettuale non consente di verificare la coerenza con le informazioni presenti nel documento*" con risposta "*Rimane invariato il documento di gara*". Come specificato in altri punti del presente RED tale capitolato speciale prestazionale risulta assente anche nell'ambito del progetto definitivo, per cui si re-itera l'osservazione	h	Con il progetto definitivo sarà emesso il capitolato richiesto	Proposta esaustiva Qualora con l'espressione "Con il progetto definitivo…" i progettisti intendano che l'elaborato mancante farà parte del progetto definitivo revisionato	Si veda rilievo A.3	a
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD					I
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato					I
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc					I
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed					I
1062	File Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 5 -	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 del 24/09/2015					
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1074	File 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	H				A
1	Nella riunione vengono discusse le integrazioni delle apparecchiature elettromedicali, ma il dettaglio delle apparecchiature aggiuntive approvate (in particolare l'elenco finale approvato nella riunione del 12/10/2016) non trova riscontro dettagliato nei documenti del progetto definitivo (in particolare nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf con elenchi quantità e prezzi degli elettromedicali)	h	Come concordato con il Concedente ed il Commissario ad ACTA (riunione del 4 marzo 2016) le schede di dettaglio delle apparecchiature saranno discusse e fornite circa sei mesi prima del completamento dell'Ospedale, in modo da poter approvvigionare modelli di ultima generazione in quel momento disponibili. Le schede delle apparecchiature aggiunte sarà corredata di apposita scheda analisi nuovo prezzo.	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione, ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	Si veda rilievo A.3	a
1075	File 2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	H				A
1	Nella riunione vengono discusse le integrazioni delle apparecchiature elettromedicali, ma il dettaglio delle apparecchiature aggiuntive approvate (in particolare l'elenco finale approvato nella riunione del 12/10/2016) non trova riscontro dettagliato nei documenti del progetto definitivo (in particolare nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf con elenchi quantità e prezzi degli elettromedicali)	h	Vedere risposta al punto C.1074-1	Vedere commento al punto C.1074-1	Come al punto C.1074-1	a
1076	File 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	H				A
1	Nella riunione vengono discusse le integrazioni delle apparecchiature elettromedicali, ma il dettaglio delle apparecchiature aggiuntive approvate (in particolare l'elenco finale approvato nella medesima riunione) non trova riscontro dettagliato nei documenti del progetto definitivo (in particolare nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf con elenchi quantità e prezzi degli elettromedicali)	h	Vedere risposta al punto C.1074-1	Vedere commento al punto C.1074-1	Come al punto C.1074-1	a
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	H				A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1	Tra gli elaborati richiesti vi è "-2.8 Room data sheet – descrive le caratteristiche tecnologiche di ciascuna delle aree o dei locali che costituiscono il sistema spaziale dell'opera, compresa la dotazione impiantistica, gli arredi e le apparecchiature e attrezzature". Tale elaborato non si ritrova tra i documenti del progetto definitivo	h	Con nota del Concessionario Prot. n. 122/17 indirizzata al RUP, trasmessa il 27.10.2017, in merito al "*controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione*" di cui al "*punto 4.1*" del rapporto intermedio "*RC12*" dell'Organismo di Ispezione, è stato fatto presente che "*il Room Data Sheet non veniva redatto "essendo i contenuti trasposti nella documentazione redatta per il progetto definitivo, nel quale sono stati appositamente aggiunti ulteriori elaborati rispetto a quelli minimi richiesti, come ad esempio le 18 tavole della serie "A5- Piante tipologie controsoffitti, pavimenti e rivestimenti", o le 22 tavole della serie PM "Piante arredi Concessionario" ecc. In particolare per quanto riguarda la parte impiantistica il documento Room data sheet è superato dalle relazioni di calcolo e dalle tavole grafiche di progetto contenenti le indicazioni puntuali di tutte le apparecchiature installate all'interno di ogni singolo locale e le caratteristiche prestazionali degli impianti installati per ciascun ambiente.*" Alla nota anzidetta non è mai pervenuta alcun risposta contraria del RUP per cui può ritenersi esservi una sostanziale condivisione dell'operato, tenuto conto anche dell'avvenuta conclusione della conferenza dei servizi, senza alcuna richiesta della documentazione anzidetta.	Chiarimento sufficiente	-	a
2	Tra gli elaborati richiesti vi è "*-6. Capitolato speciale descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici – Il disciplinare descrittivo e prestazionale, in coerenza con quanto riportato nei documenti capitolari e prestazionali redatti nelle fasi precedenti di progettazione, precisa, sulla base delle specifiche tecniche, tutti i contenuti prestazionali tecnici degli elementi previsti nel progetto. Il disciplinare contiene, inoltre, la descrizione, anche sotto il profilo estetico, delle caratteristiche, della forma e delle principali dimensioni dell'intervento, dei materiali e di componenti previsti nel progetto*". Per le apparecchiature elettromedicali all'interno del progetto definitivo non si trova alcun capitolato descrittivo e prestazionale	h	Con il progetto definitivo sarà emesso il capitolato richiesto	Proposta esaustiva Qualora con l'espressione "Con il progetto definitivo…" i progettisti intendano che l'elaborato mancante farà parte del progetto definitivo revisionato	Si veda rilievo A.3	a
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file 112337	
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	I
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	I
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
1757					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1758					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1759					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1760					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1761					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1762					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf ci sono elenchi quantità e prezzi degli elettromedicali. Ci sono varie incongruenze che vanno chiarite: - Per la determinazione del valore di partenza di 16.357.191,99 relativo a "APPARECCHIATURE BIOMEDICHE" troviamo i calcoli all'interno del file excel PF VIBO – QuadroEconomicoNuovoProgetto.xls della cartella 2_revisione del PROGETTO PRELIMINARE. Parte dai 18.650.000 dell'offerta di gara e sottrae 2.292.808,01 corrispondenti alla somma degli item elencati da B01 (sostituzione travi testaletto a base di gara con travi testaletto a luce dinamica) a B56 (Ventilatore polmonare per terapia intensiva) - Analogamente viene fatto per la determinazione del valore di partenza degli arredi di 2.249.309,06 che si ottiene dai 2.595.000 dell'offerta di gara cui sottrae 345.690,94 corrispondenti agli item da B57 (Armadio degenza) a B61 (Comodino con vassoio servitore) - Nel ricalcolo effettuato nel file VV-PD-EC.01.01.0.pdf vengono ri-aggiunti gli item da B01 a B56 di cui sopra, ma nel calcolo sono stati erroneamente inseriti anche gli arredi da B57 a B61 per un totale classificato come "VARIANTI PROPOSTE IN OFFERTA" di 2.638.498,95 - Vengono poi sottratti 3.363.342,00 di item definiti come "Detrazione apparecchiature biomediche" ed ulteriori 997.632,80 per i medesimi item con dei correttivi sui prezzi definiti come "Detrazione varianti sulle apparecchiature biomediche proposte in offerta" - Si ottiene così il valore di 14.634.716,14 (16.357.191,99 -3.363.342 + 2.638.498,95 - 997.632,80) che corrisponde al valore riportato nel "QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO DEFINITIVO" VV-PD-EC.02.01.0 Da quanto sopra esposto, tale valore risulta errato per eccesso a causa dell'aver sommato agli elettromedicali i 345.690,94 di	H	L'osservazione è corretta in effetti nel quadro economico sono stati sommati gli arredi per un valore di € 345.690,94 all'importo delle attrezzature sanitarie, mentre dovevano essere sommati agli arredi (sanitari e non). In ogni caso il totale dell'importo "totale delle forniture" indicato nel quadro economico non varia. Aggiorneremo l'elaborato.	Proposta esaustiva	~~All'interno dell'insieme documentale fornito con il Progetto Definitivo revisionato manca il file con gli elenchi quantità e prezzi elettromedicali, pertanto non è possibile verificare che l'elaborato sia stato aggiornato come da proposta dei progettisti.~~ Alla luce delle ultime determinazioni in contraddittorio, si sono riesaminati i documenti relativi alle varianti, ed in particolare le varianti di apparecchiature elettromedicali ed arredi, il cui dettaglio è contenuto nel file "VV-PD-VR.12.04.0 Quadro comparativo" e "VV-PD-VR.12.05.0 Calcolo sommario proposte-prelim", in cui vengono illustrate nel dettaglio le singole variazioni di prezzo di ciascun item, da cui è possibile ricostruire correttamente la sommatoria totale di elettromedicali ed arredi.	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	arredi non dovuti					
2	Sempre in riferimento al file VV-PD-EC.01.01.0.pdf, in merito ai valori riga per riga riportati in tabella, rileviamo che: - Per gli item "VARIANTI PROPOSTE IN OFFERTA" ri-aggiunti al calcolo non vi è alcuna indicazione su quantitativi e prezzi unitari, ma solamente il totale per ciascuna riga (peraltro era così anche nei documenti di gara e del progetto preliminare). Dai valori presenti in ogni riga si intuisce che tali prezzi non corrispondono al valore di ciascun item, ma ad una variazione da aggiungere/togliere rispetto alla valorizzazione di partenza (altrimenti vari item risulterebbero avere una valorizzazione distante da qualsiasi riferimento di mercato es. B04 - Apparecchio per anestesia amagnetico a 2.500,00 € ; B32 - Lampada scialitica a soffitto a 1.400,00€ ; B37 - Mammografo digitale a 30.000€). Ma poichè manca qualsiasi relazione descrittiva/esplicativa non è chiara l'interpretazione da dare a questi valori - I prezzi unitari delle apparecchiature "sottratte" si ottengono dalla somma delle singole righe dei due elenchi "Detrazione apparecchiature biomediche" e "Detrazione varianti sulle apparecchiature biomediche proposte in offerta". I prezzi complessivi risultanti sono in linea con valori di mercato, ma nella documentazione disponibile non vi è alcuna spiegazione sul motivo dello sdoppiamento della tabella e dei correttivi apportati; anche in questo caso, poichè manca qualsiasi relazione descrittiva/esplicativa non è chiara l'interpretazione da dare a questi valori	H	In effetti i prezzi delle apparecchiature proposte come migliorie sono composti da due valori (valore apparecchiatura gara + valore apparecchiature miglioria). Tra i documenti di offerta era presente l'elenco di tali apparecchiature e la relativa valorizzazione. In ogni caso sarà riemesso un elaborato con le stesse valorizzazioni indicate in offerta.	Proposta esaustiva	Si veda rilievo D.1	A
3	Sempre in riferimento al file VV-PD-EC.01.01.0.pdf, poichè manca il dettaglio della composizione del parco apparecchiature elettromedicali inserite nell'importo di partenza di 16.357.191,99 (e non vi sono chiare spiegazioni in merito ai successivi elenchi di apparecchiature da detrarre e/o sommare) non è possibile operare una verifica puntuale rispetto a quanto previsto dai precedenti livelli di progettazione, e in particolare a quanto dettagliatamente elencato nel documento PP_PO_VV_G_21_0.pdf che contiene il "Capitolato Arredi e Apparecchiature Biomedicali", datato 28/04/2011, messo a gara per il progetto preliminare e a quanto si è potuto riscontrare l'unico documento disponibile contenente l'elenco dettagliato delle apparecchiature previste con quantitativi unitari e specifiche tecniche minime di riferimento.	H	Sarà emesso il capitolato delle apparecchiature con l'elenco delle apparecchiature che saranno fornite.	Proposta esaustiva	Si veda rilievo A.3	A
4	Sempre in riferimento al file VV-PD-EC.01.01.0.pdf, in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario si è discusso di integrazioni agli elenchi di apparecchiature elettromedicali (cfr. verbali 2016-02-11-PD-Verbale_riunione-VV, 2016-03-08-PD-Verbale_riunione-VV, 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV, 2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV, 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV). In particolare, nella riunione del 12/10/2016 vengono "definite ed accettate" una serie di apparecchiature elettromedicali aggiuntive (risonanza magnetica settoriale, densitometro osseo, tomografia computerizzata cone beam, emogas analizzatori, etc.). Di queste non si trova riscontro negli elenchi disponibili, nè si ritrova alcun dettaglio in merito alle specifiche tecniche di tali apparecchiature aggiuntive.	H	Valgono le medesime considerazioni fatte per la risposta resa all'osservazione C 1076.1.	**Chiarimento non sufficiente.** Per quanto si concordi con l'approccio di definire le specifiche di dettaglio delle apparecchiature solo in un momento vicino al loro effettivo acquisto e installazione, ciò non toglie la necessità che al presente livello di progettazione siano comunque già definiti i quantitativi esatti di ciascuna tipologia di apparecchiatura (anche in considerazione delle modifiche concordate in una serie di riunioni tra Concedente e Concessionario) e le corrispondenti specifiche minime, riferite alle attività cliniche previste. Tali dati, peraltro, dovevano essere forniti dal Concessionario all'affidatario entro 30 giorni dall'avvio del Progetto Definitivo	Si veda rilievo A.3	A

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/26**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**02**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	ALBA.035	Alessandro Bacchetti			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	tecnologia degli elementi costruttivi							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	In riferimento all'art.24 c.2 del DPR 207/2010 si rileva l'assenza di: - e) studio di impatto ambientale ove previsto dalle vigenti normative ovvero studio di fattibilità ambientale; - g) disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici (in relazione alle opere edili); - l) elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi; - m) computo metrico estimativo; - o) quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza desunti sulla base del documento di cui alla lettera n) Si veda Rilievo C.7.1	H	Si veda risposta al rilievo C.7.1	Chiarimento non sufficiente. Il rilievo a cui si rimanda non esiste. Si reitera il rilievo	Rilievo superato con l'aggiornamento del progetto e l'emissione degli elaborati	A

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione: Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2) / Osservazione (3)		Status (4)	Controdeduzioni progettisti: Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Controllo corpo progettuale revisionato: Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Pr 2.5 Espropri* A conclusione della indagine si illustra il fatto che le recinzioni o i muri di confine esistenti delle proprietà limitrofe non coincidono con i confini definiti nelle planimetrie e che risulta esservi la presenza di costruzioni al confine, ma non si accenna alla necessità di interventi in merito, lasciando indefinite le problematiche.	h	Le conseguenti valutazioni non competono al progettista bensì al Concedente considerato che le situazioni segnalate afferiscono per lo più allo stato dei luoghi oltre il confine di intervento. Si resta pertanto in attesa delle valutazioni del caso da parte dal RUP.	Proposta esaustiva			~~Nella relazione riemessa non sono state inserite ulteriori informazioni in merito, e non sono riportate le valutazioni del RUP indicate nella proposta.~~ ~~Rilievo reiterato~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				2	*Par. 2.6.3 Conformità urbanistica* Il documento non è aggiornato e non relaziona in merito ad atti successivi a quelli citati, come la Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n.61 del 3/08/2017	h	Il paragrafo verrà aggiornato tenendo conto di eventuali atti successivi a quelli citati purché vengano resi noti ai progettisti.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Cap. 4 Accessibilità*	h	1. La relazione riporta a pag. 52	1. **Chiarimento non**			~~Rilievo parzialmente superato.~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					1. Dalle descrizioni fornite non è chiaro se siano previste le guide tattili a pavimento o soluzioni alternative per garantire la fruibilità agli utenti non vedenti. 2. Non si capisce inoltre se la segnaletica interna dell'ospedale sia stata studiata in termini di orientamento e wayfinding (dimensioni della cartellonistica, leggibilità dei caratteri, ecc.)		che "*per consentire la fruizione dell'edificio anche da parte delle persone con capacità sensoriale ridotta saranno realizzati percorsi Loges al suo interno e lungo gli spazi esterni*". Nella fase successiva della progettazione saranno forniti maggiori ragguagli 2. Normalmente questo tipo di attività viene trattata al termini dei lavori all'atto dell'equipaggiamento dell'edificio. Ove il RUP convenga si procederà analogamente anche in questo caso.	**sufficiente:** l'argomento è accennato ma non è sviluppato, quindi gli elementi necessari non sono presenti né computati. La soluzione di svilupparli a livello esecutivo è accettabile solo a condizione che il progetto esecutivo che verrà sviluppato consegua il livello di piena accessibilità senza aggravio di costi per il Concedente. 2. proposta esaustiva			~~Le informazioni sono state inserite (e riprese anche nell'elaborato 103) e sono stati prodotti gli elaborati grafici a corredo.~~ ~~Si rileva però che per quanto si evince dalla descrizione a pag.61 i percorsi accessibili devono essere presenti anche in esterno, dalla hall fino al punto di sosta dei mezzi pubblici, ma non è stata prodotta una tavola grafica inerente~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	
				4	*Par. 7.2 Rispondenza del progetto alle prescrizioni formulate* Si rileva: - punto 1 manca un riscontro puntuale alle osservazioni citate, - punto 2 a) per quanto riguarda la prescrizione 11 della commissione VIA relativa al posizionamento di passerelle coperte nei parcheggi, la questione sembra debba essere ancora definita con il Concedente. Si ritiene che sia necessaria farlo in questa fase allo scopo di definire i relativi costi. - punto 14 mancano dati a dimostrazione del conseguimento del bilancio delle terre perseguito,	h	Con riferimento al Punto 1) Si riconferma quanto già riportato in relazione, rimandando alla documentazione progettuale redatta che compone il progetto definitivo per l'adempimento alle osservazioni citate. Punto 2 a) Si condivide quanto osservato, ma si fa presente che si tratta di valutazioni che competono al RUP. e che in effetti sarebbe auspicabile chiarire la situazione in questa fase progettuale considerate le evidenti e diffuse ricadute sulla sistemazione delle aree a parcheggio. Punto 14 Si premette che per il bilancio delle terre il progetto definitivo al momento della sua trasmissione è rimasto incompleto essendo ancora in corso il progetto dei lavori complementari dei canali e della viabilità di accesso. Ciò non ha consentito neanche di completare la redazione del piano di utilizzo delle terre. Si tratta di aspetti che andranno risolti prima dell'avvio della progettazione esecutiva, anche per le indispensabili implicazioni con la stesura del progetto esecutivo anche economiche (eventuali siti di discarica/deposito esterni all'area di intervento, modalità di riutilizzo delle terre provenienti dagli scavi per la formazione di rilevati con possibile miglioramento a calce o cemento e relative procedure autorizzative da svolgere tenuto conto delle disposizioni del nuovo regolamento sulla gestione delle terre e rocce da scavo n. 120/2017.)	Punto 1) **Chiarimento non sufficiente**: la relazione deve dimostrare come il progetto soddisfi alle prescrizioni ricevute. Questo aspetto potrà essere superato anche con la Relazione del progetto esecutivo illustrando il recepimento delle prescrizioni emerse nella Conferenza dei servizi del 12/06/2018 (elaborato n.1146) Punto 2 a) **Chiarimento non sufficiente**: si resta in attesa del parere della Stazione appaltante Punto 14 **Chiarimento non sufficiente**: la risposta non chiarisce se tali spetti verranno risolti con il presente progetto da verificare			Punto 1: superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688 Punto 2a: superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688 Punto 14: superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD-G.06.01.0"	a
				5	*Accreditamento* Non si riscontra un capitolo dedicato alla dimostrazione di soddisfacimento dei requisiti di accreditamento della struttura sanitaria	h	Sarà redatto specifica relazione che dimostri il soddisfacimento dei requisiti di accreditamento.	Proposta esaustiva			Superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD-G.03.1A.0"	a
				6	*Layout funzionali* A pag.63 si dice che "sono state apportate anche alcune modifiche al lay-out funzionale di seguito sintetizzate come da verbale di riunione del 14 marzo 2017", ma non si dà riscontro rispetto alle piante approvate con il Verbale del	h	Le modifiche apportate, indicate ai progettisti dal Concessionario, non hanno alterato la concezione del lay-out funzionale iniziale a cui si riferisce l'osservazione. Semmai lo stesso è stato	**Chiarimento non sufficiente**: è necessario che il layout venga esplicitamente approvato dalla Stazione appaltante per poter			Superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					05/04/2017 ed allegate allo stesso (elaborato 1079) e richiamate nel DEC 4675 del 08.05.2017 (elaborato 12). Si ricorda che anche nell'ordine di servizio per l'avvio della progettazione definitiva (elaborato 4) al punto 9 si dispone di attenersi alle conclusioni contenute nei verbali delle riunioni tenute presso la sede del Commissario ad acta per il Piano di Rientro, fra le quali indica quella del 05/04/2017. Poiché si riscontrano differenze rispetto a tali layout (Si veda Rilievo B.103.2), manca dimostrazione del fatto che quelli presentati con il presente progetto siano stati successivamente approvati dal Concedente.		adeguato in relazione agli approfondimenti condotti con, la fase in corso, nei diversi ambiti progettuali. Peraltro il Concedente, pur senza una esplicita approvazione, ha indetto e partecipato alla conferenza dei servizi, senza formulare alcuna richiesta sul lay-out funzionale o sollevare eccezioni al riguardo, per cui ha sostanzialmente condiviso le scelte fatte con il progetto definitivo.	validare il progetto				
				7	*Rispondenza all'art.25 del DPR 207/2010* La relazione non tratta tutti i temi previsti dall'art.25, ad esempio: - non riferisce in merito alle eventuali opere di abbellimento artistico o di valorizzazione architettonica - non riferisce in merito ai criteri ed agli elaborati che dovranno comporre il progetto esecutivo	h	Il quadro economico di progetto non prevede somme destinate ad opere di abbellimento artistico o di valorizzazione architettonica, probabilmente in quanto il d.Lgs 396 del 2 ottobre 1993 recante disposizioni in materia di edilizia sanitaria con il comma 6 dell'art. 1 ha previsto che "l'articolo 1 della legge 29 luglio 1949 n. 717 ed s.m.i. non si applica agli interventi previsti dall'art. 20 della legge 11 marzo 1988 n. 67 e dell'art. 1, comma 1 lettera b) della legge 5 giugno 1990 n. 135". Non si ritiene quindi di dovere aggiungere in relazione nulla di più di quanto riportato al capitolo 8., salvo che il RUP non fornisca esplicite indicazioni a tal fine. Il capitolo 9 della relazione si intitola "*Indirizzi per la redazione del progetto esecutivo*" e fornisce indicazioni in tal senso. Sarà comunque integrato aggiungendo il piano di monitoraggio ambientale, richiesto dalla Commissione VIA anche se deve essere ancora chiarito a chi il Concedente intenda affidarne la stesura ed i relativi oneri ad esso correlati.	- Chiarimento sufficiente, - Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
1296	VV-PD-G.08.01.0				Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Opere Edili				Aprile 2020 rev.2	25/05/2020		A/C
				1							<CAM> (DM 11/10/2017) L'elaborato non accenna al rispetto dei CAM. Si ritiene di poter considerare il rilievo sospeso in funzione di quanto disposto dal RUP relativamente al rilievo B.103.2 del RED03 nel documento di riferimento n.1688, dove si demanda al progetto esecutivo	a/c
				2							~~<Indice> L'indice non è aggiornato, a iniziare da pag.127 circa non corrisponde più al testo~~ Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	a
				3							~~<Barriere architettoniche> Il par. 4.2.3 fornisce solo un accenno al rispetto della normativa sulle barriere architettoniche, ma non fornisce nessuna specifica sui prodotti da utilizzare (pavimentazione LOGES_VET prevista negli elaborati grafici, mappe tattili, ecc.)~~ Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	a
1298	VV-PD-				Disciplinare descrittivo e prestazionale sistemazioni esterne				Aprile	25/05/2020		A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	G.08.03.0								2020 rev.2			
				1							<CAM> Si veda rilievo B.1296.1	a/c
				2							~~<Barriere architettoniche>~~ ~~Il par. 4.12.3 fornisce solo un accenno al rispetto della normativa sulle barriere architettoniche, ma non fornisce nessuna specifica sui prodotti da utilizzare (pavimentazione LOGES_VET, mappe tattili, ecc.)~~ Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	a
103	VV-PD-A1.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica delle opere architettoniche	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Cap. 4 Accessibilità* Si veda Rilievo B.16.3	h	Si veda risposta al rilievo B.16.3	Si veda relativa valutazione			~~Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato solo parzialmente~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				2	*Layout funzionali* Analogamente a quanto rilevato per la Relazione generale (Rilievo B.16.6), mancano informazioni puntuali illustrative sui nuovi layout funzionali e sulle aree che vengono lasciate al grezzo ai diversi piani, dimostrando che le attuali planimetrie siano state concordate con la stazione appaltante. Si riscontra infatti che vi sono differenze rispetto alle planimetrie approvate con il Verbale del 05/04/2017 (elaborato 1079), ad esempio: Piano livello zero, pag. 6: - la pianta del porticato accanto alla morgue è cambiata, sono stati inseriti dei servizi igienici, ed è cambiata la collocazione delle camere ardenti, - in zona farmacia l'area lasciata al grezzo adesso è maggiore, - lo spogliatoio personale, il magazzino ed il guardaroba si sono scambiati le posizioni, - accanto allo spogliatoio L0.23.47 adesso c'è una area che viene lasciata al grezzo, - i locali mensa e impianti sono stati invertiti e modificati, e sono cambiate le collocazioni dei locali, corridoi ecc. Piano livello primo, pag. 8: - si riscontrano differenze nella conformazione dei reparti, - cambia la conformazione del CUP, della hall e della scala nella hall Pianta livello secondo, pag.10: - si riscontrano differenze nella conformazione dei reparti, - sono variate le aree lasciate al grezzo, sia sul lato sud che nord Pianta livello quarto, pag.12 - si riscontrano differenze nelle aree lasciate al grezzo.	h	Si veda risposta al rilievo B.16.6	**<u>Chiarimento non sufficiente</u>**: <u>è necessario che il layout venga esplicitamente approvato dalla Stazione appaltante per poter validare il progetto</u>			Superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688	a
				3	*Infissi esterni* La relazione non chiarisce la scelta di dotare locali analoghi, e spesso in posizioni limitrofe, di infissi che a volte sono dotati di schermatura esterna ed a volte no. Ad esempio se si guarda la tavola VV-PD-A2.01.04.0 (elab. n. 107) si vedono due spogliatoi simili, ma solo uno dei due presenta la schermatura. Oppure, nella tavola B.108 si vedono locali adibiti a Segreteria come L.1.11.02 che ne sono dotati, mentre altri uffici analoghi come L1.10.30 che affacciano sulla stessa corte ne sono privi. In assenza di spiegazioni non si ha evidenza del fatto che la	h	L'impiego delle schermature esterne è stato correlato all'esposizione, ad eventuali esigenze di controllo della luminosità ambientale e alla permanenza di persone nei locali. Sarà comunque condotto un approfondimento al riguardo aggiungendo elementi schermanti nelle situazioni incerte, anche in relazione ad eventuali esigenze che potranno manifestare prima dell'approvazione del progetto definitivo il Concessionario e il	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					schermatura non sia necessaria in alcuni locali di lavoro dove comunque è opportuno poter controllare l'irraggiamento solare o la luminosità ambientale.		Concedente.					
104	VV-PD-A2.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Si veda rilievo B.103.3. Si rileva che gli infissi degli uffici del concessionario sono del tipo privo di schermatura, a differenza di quelli antistanti che delimitano l'area lasciata a grezzo.	h	L'elaborato verrà revisionato introducendo la schermatura anche agli infissi degli uffici del Concessionario.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Infissi esterni* Manca indicazione del tipo di infisso da utilizzare nel locale L0.23.64 Locale supervisione	h	L'elaborato verrà aggiornato introducendo l'indicazione della tipologia di infisso previsto (F11*A)	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si veda Rilievo B.216.1	h	Si veda risposta al rilievo B.216.1	Chiarimento sufficiente			Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
				4	*Cavedi impianti* I cavedi soprastanti i montaletti sono privi di accessi	h	Con il progetto esecutivo saranno inseriti gli accessi ai cavedi soprastanti i montaletti in relazione alle esigenze impiantistiche tenuto conto che non vi sono significativi vincoli al loro inserimento.	Proposta esaustiva			Il rilievo è superato sulla base della proposta, il cui ottemperamento è demandato alla fase di progettazione esecutiva	a/c
105	VV-PD-A2.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Nel polo tecnologico per alcune porte viene indicata la tipologia EP12 che invece non si riscontra nell'elaborato VV-PD-A9.04.02.0 (elab. n. 216) dal quale risulta invece impiegata a questo scopo la tipologia EP112	h	Si tratta di un refuso. L'elaborato verrà aggiornato inserendo la codifica corretta EP112	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Montasalme* Il montasalme nel corridoio L0.C11 presenta senso di apertura invertito rispetto ai piani sottostanti: in assenza del disciplinare tecnico non si ha evidenza del fatto che sia impiegato un ascensore a doppio ingresso	h	Come indicato nei disegni Il montasalme previsto è tipo KONE Monospace 700. La tipologia anzidetta prevede la possibilità di ingressi singoli e e/o opposti come da scheda tecnica del prodotto a cui faranno riferimento gli elaborati progettuali e che verrà allegato in un nuovo elaborato che verrà emesso denominato "Abaco impianti ascensore"	Proposta esaustiva			Rilievo superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD- A9.08.00.0	a
106	VV-PD-A2.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Si veda Rilievo B.103.3. Il locale tisaneria L0.AN.09 ha un infisso privo della schermatura, presente invece nei locali adiacenti. Anche il locale mensa L0.20.01 presenta un infisso privo di schermatura	h	Si veda risposta al rilievo B.103.3 L'elaborato verrà revisionato introducendo la schermatura degli infissi dei locali richiamati nell'osservazione	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
107	VV-PD-A2.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Si veda Rilievo B.103.3. Lo spogliatoio L0.20.02 presenta un infisso privo di schermatura, a differenza dello spogliatoio analogo L0.20.14 sottostante.	h	Si veda risposta al rilievo B.103.3 L'elaborato verrà revisionato introducendo la schermatura degli infissi dei locali richiamati nell'osservazione	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Celle* I locali cella (surgelati, rifiuti, verdure, carni, ecc.) presentano una porta del tipo AS2, che non si riscontra nell'abaco B.218	h	L'indicazione AS2 non è associata all'abaco in quanto identifica semplicemente un varco nella muratura. In legenda verrà meglio precisato quanto riportato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
108	VV-PD-A2.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Porte interne* Il locale pranzo L1.08.21 è privo di accessi	h	Trattasi di un mero errore grafico. L'elaborato verrà aggiornato recependo l'osservazione formulata. Verrà inserita porta con codifica I6L	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Infissi esterni* Si veda Rilievo B.103.3. I locali Primario L1.03.68, Segreteria	h	L'elaborato verrà revisionato introducendo la schermatura agli infissi dei	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					L1.05.04, L1.08.27 e L1.10.30 pur essendo locali di lavoro presentano infissi privi di schermatura La sala multireligiosa L1.01.43 presenta un infisso privo di schermatura		locali: Primario L1.03.68, Segreteria L1.05.04, L1.08.27 e L1.10.30 e Sala multireligiosa					
109	VV-PD-A2.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Accessi* L'area al grezzo in zona poliambulatori, sopra al corridoio L1.05.135, è priva di accessi	h	Trattasi di un mero errore grafico. L'elaborato verrà aggiornato recependo l'osservazione formulata. Verrà inserita la porta con codifica I6L	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
110	VV-PD-A2.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Si veda Rilievo B.103.3. L'infisso del locale L1.01.11 Back Office è privo della schermatura frangisole, presente invece su quelli di tutti gli altri locali di lavoro che si affacciano sulla corte interna	h	L'elaborato verrà revisionato introducendo la schermatura al locale L1.01.11 Back Office	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
111	VV-PD-A2.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi esterni* Manca indicazione del tipo di infisso da utilizzare nel locale L1.05.117 Ambulatorio Pneumologia	h	L'elaborato verrà aggiornato introducendo l'indicazione della tipologia di infisso previsto: F11*A	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Montasalme* Il montasalme sopra al locale filtro L1.07.38 presenta senso di apertura invertito rispetto ai piani sottostante e soprastante: in assenza del disciplinare tecnico non si ha evidenza del fatto che sia impiegato un ascensore a doppio ingresso	h	Si veda risposta all'osservazione B.105.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD- A9.08.00.0	a
112	VV-PD-A2.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
113	VV-PD-A2.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
114	VV-PD-A2.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
115	VV-PD-A2.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
116	VV-PD-A2.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
117	VV-PD-A2.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Montasalme* Il montasalme sopra al locale filtro sporco L3.15.39 presenta senso di apertura invertito rispetto ai piani sottostanti: in assenza del disciplinare tecnico non si ha evidenza del fatto che sia impiegato un ascensore a doppio ingresso	h	Si veda risposta all'osservazione B.105.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD- A9.08.00.0	a
118	VV-PD-A2.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
119	VV-PD-A2.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
120	VV-PD-A2.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Aree al grezzo* Si veda Rilievo B.103.2: in questa pianta si vede una area lasciata al grezzo in area OBI pediatrico.	h	Le aree lasciate al grezzo sono state indicate ai progettisti dal Concessionario. Ove quanto previsto non rispondesse alle esigenze del Concedente si provvederà all'aggiornamento degli elaborati secondo le indicazioni che lo stesso vorrà	**Chiarimento non sufficiente:** non si dispone dei riferimenti agli atti con i quali il Concessionario ha dato tali disposizioni né di una accettazione delle soluzioni			Superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							fornire.					
121	VV-PD-A2.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Aree al grezzo* Si veda rilievo B.103.2: in questa pianta si vede una area lasciata al grezzo in Degenze Ostetricia.	h	Le aree lasciate al grezzo sono state indicate ai progettisti dal Concessionario. Ove quanto previsto non rispondesse alle esigenze del Concedente si provvederà all'aggiornamento degli elaborati secondo le indicazioni che lo stesso vorrà fornire	**Chiarimento non sufficiente:** non si dispone dei riferimenti agli atti con i quali il Concessionario ha dato tali disposizioni né di una accettazione delle soluzioni			Superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688	a
				2	*Montasalme* Il montasalme sopra al locale filtro sporco L4.15.273 presenta senso di apertura invertito rispetto ai piani sottostanti: in assenza del disciplinare tecnico non si ha evidenza del fatto che sia impiegato un ascensore a doppio ingresso	h	Si veda risposta all'osservazione B.105.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato con la emissione dell'elaborato "VV-PD- A9.08.00.0	a
122	VV-PD-A2.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme copertura	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
123	VV-PD-A3.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
124	VV-PD-A3.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
125	VV-PD-A3.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
126	VV-PD-A3.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
127	VV-PD-A3.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
128	VV-PD-A3.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
129	VV-PD-A3.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
130	VV-PD-A3.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
131	VV-PD-A3.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
132	VV-PD-A3.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
133	VV-PD-A3.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
134	VV-PD-A3.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
135	VV-PD-A3.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
136	VV-PD-A3.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
137	VV-PD-A3.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

138	VV-PD-A3.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
139	VV-PD-A3.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	L'elaborato verrà aggiornato fornendo indicazioni per la formazione delle falde di copertura.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
140	VV-PD-A3.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	Si veda risposta al rilievo B.139.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
141	VV-PD-A3.05.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	Si veda risposta al rilievo B.139.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
142	VV-PD-A3.05.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	Si veda risposta al rilievo B.139.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
143	VV-PD-A3.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	Si veda risposta al rilievo B.139.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
144	VV-PD-A3.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Non è indicata la pendenza delle terrazze di copertura	h	Si veda risposta al rilievo B.139.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
145	VV-PD-A4.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Coerenza fra elaborati Nella legenda sono indicate le tipologie M3la, M5a, M6 che non si riscontrano nell'elaborato VV-PD-A9.02.02.0 (elab. n. 213). La coerenza fra gli elaborati è necessaria poiché queste tipologie risultano utilizzate in alcuni locali ai diversi piani.	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato VV-PD-A9.02.02.0 ed eliminando dalla legenda indicata le tipologie non adoperate. Inoltre la parete vetrata tipo M6 verrà denominata con analoga codifica adoperata per gli infissi.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Tipologia M3* La tipologia M3 viene utilizzata come rivestimento interno delle partizioni esterne (infatti nella tavola VV-PD-A9.02.02.0 viene indicata come "destinazione: partizioni esterne"): la si ritrova invece come rivestimento di strutture murarie interne, perlopiù di strutture portanti.	h	La tipologia M4 verrà denominata M3 essendo fra loro uguali. Nell'abaco delle murature interne, alla scheda M3 verrà eliminata la dicitura "Partizione esterna" sostituendola con rivestimento interno di strutture in c.a.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
146	VV-PD-A4.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
147	VV-PD-A4.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											documento C. 1713	
148	VV-PD-A4.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 0 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Ufficio personale, Ufficio prenotazioni e Cucina risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo **B.211.1-5**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
149	VV-PD-A4.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 1 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo **B.211.1-5**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
150	VV-PD-A4.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 1 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo **B.211.1-5**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
151	VV-PD-A4.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 1 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo **B.211.1-5**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
152	VV-PD-A4.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 1 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo **B.211.1-5**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
153	VV-PD-A4.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 2 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1: nel locale Ufficio si vede impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.2**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											documento C. 1713	
154	VV-PD-A4.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 2 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1: nel locale Triage si vede impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
155	VV-PD-A4.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 2 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievoo B.145.1: nel locale Hall si vede impiegata la tipologia M5a, nel locale controllo la M6	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1 -	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
156	VV-PD-A4.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 2 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1: nel locale Controllo e Lavoro infermieri si vede impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
157	VV-PD-A4.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 3 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Lavoro infermieri, Office, Segreteria e Caposala risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Parapetti* I parapetti delle terrazze sono privi di campitura colorata, per cui non si identificano le tipologie ME5 ed ME6	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo B.211	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
158	VV-PD-A4.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 3 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Segreteria e Caposala risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo B.211	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
159	VV-PD-A4.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 3 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Segreteria e Caposala risulta impiegata la tipologia	h	Si veda risposta al rilievo B.145.1	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					M6							
				2	*Parapetti* I parapetti delle terrazze sono privi di campitura colorata, per cui non si identificano le tipologie ME5 ed ME6	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
160	VV-PD-A4.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 3 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Segreteria e Caposala risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
161	VV-PD-A4.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 4 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Lavoro infermieri, Office, Ostetriche risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
162	VV-PD-A4.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 4 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda Rilievo B.145.1 Nei locali Ostetriche risulta impiegata la tipologia M6	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
163	VV-PD-A4.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 4 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
164	VV-PD-A4.05.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti - Livello 4 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
165	VV-PD-A4.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Parapetti* I parapetti delle terrazze di copertura sono privi di campitura colorata, per cui non si identificano le tipologie ME5 ed ME6	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo **B.211**	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											~~applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	
166	VV-PD-A4.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Tipologie Murature e Massetti Copertura - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Parapetti* I parapetti delle terrazze di copertura sono privi di campitura colorata, per cui non si identificano le tipologie ME5 ed ME6	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si vedano le osservazioni elaborato B.211	h	Si veda risposta al rilievo B.211	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
167	VV-PD-A5.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Livello 0	H				06/12/2019		A/C
				1	E' opportuno che venga redatto un abaco dei controsoffitti che permetta di interpretare l'elaborato (analogamente a come è stato fatto per murature, rivestimenti, massetti e infissi).Si veda Rilievo	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata nella fase della progettazione esecutiva redigendo l'elaborato richiesto.	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata (in elenco elaborati non si riscontra tale abaco)~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
168	VV-PD-A5.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Livello 1	H				06/12/2019 06/12/2019		A/C
				1	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
169	VV-PD-A5.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Livello 2	H				06/12/2019		A/C
				1	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
170	VV-PD-A5.01.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Livello 3	H				06/12/2019		A/C
				1	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
171	VV-PD-A5.01.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Livello 4	H				06/12/2019		A/C
				1	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
172	VV-PD-A5.01.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta controsoffitti Copertura	H				06/12/2019		A/C
				1	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a/c
173	VV-PD-A5.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Livello 0	H				06/12/2019		A/C
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	
				2	Si veda Rilievo B.1033.1		Si veda risposta al rilievo B.1033.1	Chiarimento non sufficiente			Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
174	VV-PD-A5.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Livello 1	H				06/12/2019		A
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
175	VV-PD-A5.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Livello 2	H				06/12/2019		A
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
176	VV-PD-A5.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Livello 3	H				06/12/2019		A
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
177	VV-PD-A5.02.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Livello 4	H				06/12/2019		A
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
178	VV-PD-A5.02.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Pavimenti Copertura	H				06/12/2019		A
				1	Si vedano Rilievi B.211.1-5	h	Si veda risposta al rilievo B.211.1-5	Chiarimenti sufficienti			~~Si veda rilievo B.211.1 per quanto applicabile alla presente tavola~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
179	VV-PD-A5.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Livello 0	H				06/12/2019		A
				1	Celle Mancano i rivestimenti nei locali cella	h	Su indicazioni del Concessionario, non sono previsti rivestimenti nella cella in quanto l'utilizzo come tale avverrà equipaggiandole con opportuni apparecchi frigoriferi.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato sulla base del chiarimento fornito	a
180	VV-PD-A5.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Livello 1	H				06/12/2019		A
				1	Coerenza Non è illustrato il motivo per cui nel locale CUP in zona commerciale è utilizzato il rivestimento fonoassorbente, mentre nel CUP in zona Hall il rivestimento R1	h	Nella zona halll, a seguito della significativa riorganizzazione dei volumi condotta con l'aggiornamento del progetto preliminare ed approfondita con il progetto definitivo, il rivestimento in legno è stato eliminato per motivi formali. Le pareti perimetrali saranno comunque aggiornate con rivestimenti fonoassorbenti.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
181	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Livello 2	A				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	A5.03.03.0											
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
182	VV-PD-A5.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Livello 3	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
183	VV-PD-A5.03.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Livello 4	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
184	VV-PD-A5.03.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Rivestimenti Copertura	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1318	VV-PD-A6.06.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 0				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1319	VV-PD-A6.07.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 1				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1320	VV-PD-A6.08.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 2				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1321	VV-PD-A6.09.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 3				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1322	VV-PD-A6.10.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 4				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
195	VV-PD-A8.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Nord	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
196	VV-PD-A8.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Sud	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
197	VV-PD-A8.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Ovest	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
198	VV-PD-A8.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Est	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
199	VV-PD-A8.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 1	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
200	VV-PD-A8.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 2	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
201	VV-PD-A8.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 3 e 4	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
202	VV-PD-A8.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 5 e 6	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
203	VV-PD-A8.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 7 e 8	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
204	VV-PD-A8.02.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 9	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
205	VV-PD-A8.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione A-A	H				06/12/2019		A
				1	Coerenza fra elaborati Nella tavola B.166 sembra che il Torrino corpi 3° e 1B sia dotato di parapetti, che non risultano in questa sezione	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata rendendo coerenti gli elaborati	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata modificando l'elaborato B.166	a
206	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione B-B	A				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	A8.03.02.0											
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
207	VV-PD-A8.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione E-E	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
208	VV-PD-A8.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione F-F	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
209	VV-PD-A8.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione C-C	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
210	VV-PD-A8.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione D-D	H				06/12/2019		A
				1	Coerenza fra elaborati Nella tavola VV-PD-A4.06.02.0 (elab. n. 166) sembra che il Torrino corpi 3° e 1B sia dotato di parapetti, che non risultano in questa sezione	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata rendendo coerenti gli elaborati	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata modificando l'elaborato B.166	a
211	VV-PD-A9.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco massetti	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Coerenza fra elaborati* Si rilevano alcune incoerenze fra le informazioni nei diversi elaborati. Ad esempio: nell'area CED al piano 0 i locali ufficio presentano una pavimentazione F6, che corrisponde a piastrelle in gres (tavola VV-PD-A5.02.01.0, elab. n. 173): dalla tavola B.145 però risulta che il massetto sia del tipo MA4a, che in questo elaborato corrisponde ad un pavimento sopraelevato. È necessario garantire la totale coerenza fra tutte le diverse tavole.	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata riportando la tipologia di pavimento F10 coerente con il massetto tipo MA4a.	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata: negli uffici indicati vi è ancora la pav. F6 che corrisponde ancora alle piastrelle in grés, mentre il massetto MA4a corrisponde alla F10.~~ ~~Ricordando che la incoerenza è a titolo di esempio, occorre garantire la coerenza fra tutti gli elaborati~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				2	*Massetto MA3* In questo elaborato è indicata la classe di resistenza allo scivolamento R11, mentre nelle tavole delle pavimentazioni (da VV-PD-A5.02.01.0 a VV-PD-A5.02.06.0 – elab. n. 173-178) in legenda è indicata R9	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata eliminando la classe di scivolosità all'interno della scheda MA3 dell'abaco massetti.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Coerenza fra elaborati: massetti Co* In questa tavola si indicano le tipologie MA2a -CO3c-CO3e-CO3i-CO6, che non trovano riscontro nella legenda delle tavole della serie murature e massetti (elab. da 145 a 166). Nelle tavole invece si trova la tipologia Ma10 e Co3 che non si riscontra in questo abaco	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata rendendo la coerenza tra gli elaborati.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				4	*Massetto Co3c* Si indica questo massetto per la camera calda, mentre dalla pianta B.158 risulta impiegata la tipologia Co1	h	La scheda dell'abaco massetti Co3c caratterizza il rivestimento della camera calda all'intradosso dell'impalcato del livello 2 come si evince dalla tavola VV-PD-A5.01.01.0 PIANTA CONTROSOFFITTI LIVELLO 0. La tipologia di massetto Co1 è prevista all'estradosso dell'impalcato del livello 3. Pertanto non occorre aggiornare gli elaborati	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato sulla base del chiarimento fornito	
				5	*Massetto MA7* IL TNT indicato a ridosso della struttura dovrebbe essere impiegato anche fra drenaggio e terreno	h	Si provvederà a recepire quanto osservato indicando il TNT anche fra drenaggio e terreno	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
212	VV-PD-A9.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco murature esterne	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
213	VV-PD-A9.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco murature interne	H				06/12/2019		A/C
				1	*Differenze fra Tipologie* In assenza di ulteriori informazioni non è chiara la differenza fra le seguenti tipologie che presentano stessa rappresentazione grafica e descrizioni dei materiali: - M1Ei e M1Ela	h	- La tipologia M1Ela sarà eliminata denominandola M1El. Analogamente sarà fatto per le tipologie M4 che sarà	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata, nella tavola sono ancora presenti ambedue le tipologie uguali~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					- M3 ed M4		rinominata M3				in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	
				2	*Tipologia M6* Manca la tipologia M6 indicata nelle legende delle planimetrie delle tipologie murarie (elaborati da 145 a 166)	h	Si veda risposta al rilievo **B.145.1**	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata eliminando la M6 nelle legende	a
214	VV-PD-A9.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco ringhiere	H				06/12/2019		A
				1	*Riferimenti negli altri elaborati* Non si ritrova un elaborato planimetrico dal quale dedurre dove sono impiegate le diverse tipologie riportate in questo abaco	h	Si provvederà ad indicare le ringhiere di cui all'abaco negli elaborati planimetrici	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
215	VV-PD-A9.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco infissi esterni	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
216	VV-PD-A9.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco porte esterne	H				06/12/2019		A
				1	*Porte locali impianti* Per i locali impianti viene indicata la tipologia EN11, ovvero una porta interamente in acciaio: invece nella tavola B.104 per il locale impianti L0.IM.02 viene impiegata la tipologia EVM10+	h	La differenza è dovuta esclusivamente ad una scelta formale fatta per i prospetti interni, nei quali si è scelto l'impiego sempre di infissi vetrati.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato sulla base del chiarimento fornito	a
				2	Si veda Rilievo B.105.1	h	Si veda risposta al rilievo B.105.1	Proposta esaustiva			Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
217	VV-PD-A9.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco vetrate	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
218	VV-PD-A9.05.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Abaco infissi interni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Infissi celle* Per i locali cella vengono indicate le tipologie S6 EF e S7 EF, ma nella tavola VV-PD-A2.01.04.0 (elab. n. 107) si riscontra una indicazione diversa	h	I codici (AS) degli "infissi" dei locali dove andranno installate le celle, indicano semplicemente dei varchi nei tramezzi. Nell'elaborato si darà evidenza di quanto precede	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
219	VV-PD-A9.07.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Particolari	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
220	VV-PD-A9.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Dettaglio facciate – Sezione A	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1323	VV-PD-A9.08.00.0				Abaco Ascensori				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
221	VV-PD-A10.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Quotatura* Manca l'altezza del fabbricato	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
222	VV-PD-A10.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – requisiti prestazionali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Coerenza fra informazioni* Nella prima planimetria nei locali shelter apparati e deposito rifiuti si legge pavimentazione F6, che nelle tavole della serie pavimenti e rivestimenti corrisponde a piastrelle in gres fine: nella planimetria sottostante si indica massetto MA5 che nell'abaco B.211 corrisponde ad un pavimento industriale in cls.	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata rendendo gli elaborati coerenti.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Si veda Rilievo B.145.2	h	Si veda risposta al rilievo B.145.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Si veda Rilievo B.167.1	h	Si veda risposta al rilievo B.167.1	Proposta esaustiva			~~Il rilievo a cui si fa riferimento non è stato superato~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				4	*Copertura*	h	Si provvederà a recepire l'osservazione	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Manca una pianta di copertura con relativo massetto		formulata aggiornando l'elaborato					
223	VV-PD-A10.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Quotatura* Manca l'altezza del fabbricato	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata aggiornando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
224	VV-PD-A10.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– requisiti prestazionali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Pavimentazione e rivestimento deposito* La pavimentazione F3 ed il rivestimento R1 non sembrano adeguati alla destinazione a deposito non essendoci esigenze di tipo sanitario, come nel locale adiacente	h	Trattasi di refuso in quanto il locale "Deposito" è in realtà il locale "Ingresso" per il quale sarà prevista la pavimentazione F6 e il rivestimento R1. Si provvederà ad aggiornare l'elaborato.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
225	VV-PD-A10.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
226	VV-PD-A11.00.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Rendering	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1325	VV-PD-ST3.11.01.0				Particolari Tipologici Elementi non Strutturali - Opere Edili				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1371	VV-PD-EC.04.01.0				Computo metrico estimativo Opere edili				~~Novembre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1							<Barriere architettoniche> Si veda rilievo B.16.3: nel computo non si riscontrano le opere necessarie per l'adempimento alle norme sulle bbaa. Tuttavia, il presente rilievo si ritiene sospeso in funzione di quanto concordato con il RUP in fase di contraddittorio, si veda documento di riferimento n.1688	a
				2							~~<Coerenza fra elaborati> Occorre garantire la piena coerenza delle informazioni, mentre: - si veda rilievo B.211.1 e le eventuali incongruenze da risolvere; - la voce 15 descrive uno strato impermeabile 4+3, mentre nell'elaborato211 è indicato 3+3; Si precisa che i casi riportati sono solo a titolo di esempio per evidenziare la problematica, ma occorre garantire la coerenza delle informazioni per tutte le voci~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				3							~~<Riferimenti agli elaborati grafici> Non è sempre chiaro il metodo di computazione con riferimento agli elaborati grafici. Ad esempio: - la voce 18 computa la pavimentazione F8 al livello 0, ma invece di fare l'elenco delle superfici dei locali ove essa è prevista vi sono somme e detrazioni di quantità non ripercorribili. Il risultato è che qui è indicata una quantità totale di 45026,48 m²/cm,~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											~~mentre se si sommano le superfici indicate in pianta nella tavola 173 (VV-PD-A5.02.01.0 - Pianta Pavimenti Livello 0) si ha un totale di 46521,84 che corrisponde a circa 20k€ in più;~~ - ~~la voce 26 computa la pavimentazione di tipo F4 al livello 0, totale di 1018,36m², mentre se si fa la somma dei locali con pavimentazione F4 della tavola 173 il risultato è pari a 759,49 m², che corrisponde a circa 7k€ in meno;~~ ~~Si precisa che i casi riportati sono solo a titolo di esempio per evidenziare la problematica, ma occorre garantire la ripercorribilità e coerenza delle informazioni per tutte le voci~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	
				4							~~<Ascensori>~~ ~~Non si riscontrano gli ascensori di cui all'elaborato B.1323~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713	a
				5							~~<Nuovi prezzi>~~ ~~Si vedano i rilievi all'elaborato B.1383~~ I rilievi a cui si fa riferimento sono stati superati	a
				6							~~<Categorie>~~ ~~L'elaborato non presenta i riepiloghi n categorie (come l'elaborato 1372)~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
				7							~~<Edificio gestione emergenze>~~ ~~Non si riscontra la computazione dell'edificio gestione emergenze~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713,	a
1372	VV-PD-EC.04.02.0				Computo metrico estimativo Sistemazioni esterne				~~Novembre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1							~~<Edificio gestione emergenze>~~ ~~Non si riscontra la computazione dell'edificio gestione emergenze~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713,	a
				2							~~<Voce 353>~~ ~~La voce riguarda una facciata ventilata~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											~~per l'edificio Isola ecologica: dall'elaborato 222 però risulta che i muri esterni siano del tipo Me2, che non prevede tale facciata ma solo un isolamento esterno a cappotto (elaborato 212 Abaco murature esterne)~~ Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	
				3							~~<Voce 355>~~ ~~La descrizione indica edificio emergenze, mentre la computazione riguarda l'isola ecologica~~ Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	a
				4							~~<Nuovi prezzi>~~ ~~Si vedano i rilievi all'elaborato B.1384~~ Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
1377	VV-PD-EC.04.07.0				Elenco prezzi unitari Opere edili				~~Novembre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1							~~<Prezzari>~~ ~~Manca indicazione dei prezzari di riferimento utilizzati, ai sensi del DPR 207/2010 art.32.1~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
1378	VV-PD-EC.04.08.0				Elenco prezzi unitari Sistemazioni esterne				~~Novembre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1							~~<Prezzari>~~ ~~Manca indicazione dei prezzari di riferimento utilizzati, ai sensi del DPR 207/2010 art.32.1~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
1383	VV-PD-EC.04.13.0				Analisi nuovi prezzi Opere edili				~~Novembre 2019 rev.0~~ Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1							~~<Prezzari>~~ ~~Manca indicazione delle fonti di riferimento utilizzate per i prezzi assunti, ai sensi del DPR 207/2010 art.32.2~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	
				2							~~<Offerte>~~ ~~In riferimento al rilievo B.1383.1 che precede, le offerte allegate non sembrano esaurire tutte le analisi prezzo fornite. ad esempio, la NP09ED è una idropittura al lattice di cui non sembra presente la relativa offerta, la NP043ED prevede un pannello Knauf ma ne documento "Offerta knauf - Squillace Edilizia innovativa" tale pannello non c'è.~~ ~~La mancata corrispondenza di tutte le analisi alla relativa offerta non consente di verificare l'affidabilità dei prezzi esposti~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
1384	VV-PD-EC.04.14.0				Analisi nuovi prezzi Sistemazioni esterne				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
				1							~~<Offerte>~~ ~~Si veda rilievo B.1383.1~~ ~~Ad esempio, nella analisi NP001ED si legge un totale per i materiali pari a € 83,43 ma senza specificare cosa sia stato inserito dei prezzi indicati nella offerta "OFFERTA VOLTECO ALL NP001ED"~~ ~~Si rileva inoltre che nella scheda di analisi è indicato "data: 24 ottobre 2017" mentre l'offerta è datata 28/11/2019~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
999	VV-PD-VR.03.01.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.03 Malattie Infettive)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Mancano elaborati grafici illustrativi delle variazioni apportate rispetto alla configurazione precedente	h	Non sono stati realizzati elaborati illustrativi delle variazioni apportate poiché rispetto agli elaborati approvati con il verbale del 05/04/2017 le modifiche apportate sono legate solamente allo sviluppo della fase progettuale in essere essendo l'area precedentemente prevista al grezzo	**Chiarimento non sufficiente:** le variazioni devono essere esplicitamente approvate dal Concedente.			Il rilievo si ritiene superato in funzione di quanto stabilito per il rilievo B.103.2	a
1000	VV-PD-VR.03.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Aggiornamento* Al cap.1 si fa riferimento alla riunione del 21/02/2017, e non si accenna alle planimetrie approvate con il Verbale del 05/04/2017 (elaborato C.1079), che risultano un po' diverse dalla planimetria del reparto in questo dossier progettuale (cfr tavola B.109)	h	vedere risposta all'osservazione precedente (999)	**Chiarimento non sufficiente:** le variazioni devono essere esplicitamente approvate dal Concedente.			Il rilievo si ritiene superato in funzione di quanto stabilito per il rilievo B.103.2	a
1001	VV-PD-VR.03.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Calcolo sommario di spesa	H				06/12/2019		A
				1	*Affidabilità* Trattandosi di un progetto di livello definitivo la stima sommaria non è adeguata, ma deve essere redatto un computo metrico estimativo conforme a quanto prescritto dall'art.32 del DPR 207/2010	h	La valutazione economica si basa sulle seguenti ipotesi: - analogia ai documenti contrattuali (vedi calcolo sommario di spesa) - vista la particolare destinazione	**Chiarimento non sufficiente:** l'elaborato non è conforme all'art. 32 del DPR 207/2010			Il rilievo si ritiene superato con l'emissione degli elaborati economici serie EC.04	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							d'uso del reparto, sono stati utilizzati i medesimi parametri a mq del reparto di Pronto Soccorso.					
1025	VV-PD-VR.06.01.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.06 CED Variante)	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1026	VV-PD-VR.06.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Coerenza* Nel cap. 1, al punto 4 è scritto "eroga analizzatori", invece che "emogas analizzatori" nel corrispondente elenco contenuto nel Verbale del 12/10/2016 richiamato (elaborato C.1076)	h	Si condivide quanto rilevato anche se l'errore richiamato non cambia il contenuto della variante "CED" . Si propone di non riemettere l'elaborato.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato con la riemissione dell'elaborato	a
1033	VV-PD-VR.06.09.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Opere edili	H				06/12/2019		A
				1	*Coerenza* Le misure riportano quantità riferite ad una stanza di 34,45mq: nella tavola B.173 si riscontra una stanza con pavimento F10 di 47,85mq, per cui tutte le misure sembrano errate. Si veda anche l'osservazione B.173.1	h	La misura indicata nel computo è corretta.	**Chiarimento non sufficiente:** la risposta fornita non chiarisce a cosa sia dovuta l'incoerenza fra le misure			Rilievo superato, il riferimento alla tavola 173 era un refuso	a
1036	VV-PD-VR.06.12.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Opere edili	H			Aprile 2020 rev.1	~~06/12/2019~~ 25/05/2020		A
				1	*Coerenza* Si riscontra la voce di prezzo n.4 non utilizzata nel computo	h	Si condivide quanto rilevato.	Chiarimento sufficiente			~~L'elaborato non è stato riemesso~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito in sede di contraddittorio, si veda documento C. 1713, e con la riemissione dell'elaborato	a
1039	VV-PD-VR.06.15.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Opere edili	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	H				A
	Si veda Rilievo B.16.6	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.6	Chiarimento sufficiente	Rilievo superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento n.1688	a
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	H				A
1	Gli allegati citati non sono presenti	h	La risposta va resa dal Concedente	Chiarimento sufficiente	~~Non è stata fornita ulteriore documentazione~~ Rilievo superato con la consegna dei documenti	a
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				I
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentaizone di riferimento per la verifica	I				I
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	H				A
1	Si veda Rilievo B.16.6	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.6	Chiarimento sufficiente	Rilievo superato sulla base di quanto stabilito in contraddittorio, si veda il documento di riferimento	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					n.1688	
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				I
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				I
876	RK 2015 17417_20160426_RK-RED01-ARC_CAV.02 (ospedale)	H				A
1	Tutte le osservazioni che erano state fatte sul "room data sheet" non possono essere verificate in quanto nel presente dossier tale documento non è stato consegnato. Si veda Rilievo C.7.1		Si veda risposta all'osservazione C.7.1	Si veda relativa valutazione	Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
877	RK 2015 17417_20160426_RK-RED02-ARC_RCA.02 (ospedale)	I				I
888	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.4 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.4: RC07 rapporto di controllo finale sul quadro comparativo	I				I
889	RK 2015 17417_20160620_RK-RED01-ARC_CAV.03 (ospedale)	I				I
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				I
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I				I
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	I				I
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	I				I
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				I
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				I
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				I
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	H				A
1	Si veda Rilievo B.16.4	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.4	Si veda relativa valutazione	Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
1074	File 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	I				I
1075	File 2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	I				I
1076	File 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	H				A
1	Si veda Rilievo B.1026.1		Si veda risposta all'osservazione B.1026.1	Chiarimento sufficiente	Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				I
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				I
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	H				A
1	Le planimetrie approvate dal Concedente ed allegate al verbale presentano alcune differenze rispetto a quelle del presente dossier progettuale. Si veda Rilievo B.103.2	h	Si vedano risposte all'osservazione B.103.2 e B16.6	Si vedano relative valutazioni	I rilievi a cui si fa riferimento sono stati superati	a
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	H				A
1	Le prescrizioni non risultano ottemperate in quanto nel dossier progettuale consegnato mancano alcuni degli elaborati espressamente richiesti, come • 2.8 Room Data Sheet • 3 Studio di fattibilità ambientale • 6 Capitolato descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici • 9 documenti di stima economica previsti dall'art.32 del DPR 207/2010	h	Si vedano risposte rese all'osservazione C.7.1 *(Room data sheet)* e C.7.2 *(Capitolato **descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici)*** della Scheda RED n.1 e all'osservazione A.3 della Scheda RED n. 4 *(Studio di fattibilità ambientale)*. Si veda inoltre risposta resa all'osservazione B.961.1 della Scheda RED n. 3 *(documenti di stima*	Si demanda alle valutazioni contenute nei RED richiamati	Rilievo superato sulla base delle conclusioni dei RED richiamati e con la emissione degli elaborati relativi ai punti 6 e 9	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

			economica)			
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				U
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	H				A
1	Si vedano Rilievi B.16.4 e C.1079.1	h		Chiarimento sufficiente	I rilievi a cui si fa riferimento sono stati superati	a
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	H				A
1	Nel documento si riportano una serie di prescrizioni: si resta in attesa di sapere se dovranno essere risolte con il presente progetto definitivo o se verranno demandate alla fase successiva di progettazione. Si veda anche rilievo B.16.4 al punto 1	h			Il rilievo a cui si fa riferimento è stato superato	a
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				I
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				I
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				I
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				I
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				I
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				I
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				I
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				I
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				I
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				I
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	A				A
	Nessun rilievo					
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	A
					Nessun rilievo	
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	A
					Nessun rilievo	
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	A
					Nessun rilievo	
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					[osp var]_contraddittorio.pdf	
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia -

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

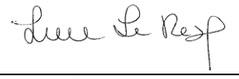
		contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/33**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**03**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	ALPE.012	Alessandro Perago			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	sicurezza utilizzatori, espropri, verifica QE							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	L'elaborato previsto all'articolo 24 comma 2 lettera i) "piano particellare di esproprio" è assente.	H	-	**Proposta non formulata. Si reitera il rilievo**	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si determina che il Piano Particellare di Esproprio non è oggetto di verifica e la Stazione Appaltante si impegna alla trasmissione del decreto di esproprio corredato dalle planimetrie catastali. **Il decreto non è trasmesso si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del documento di riferimento 1695 - Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato. Il rilievo è superato.**	A
2					~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti. **L'elaborato trasmesso è riferito esclusivamente alle sole varianti.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	A/C

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** / **Osservazione** **(2)**	**(3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Rispetto requisiti sicurezza ambienti di lavoro* L'elaborato non è completo in quanto non riporta informazioni in merito alla verifica del rispetto delle scelte progettuali con quanto previsto dall'Allegato IV – Requisiti dei luoghi di lavoro del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.	h	L'osservazione può ritenersi superata dal parare preventivo favorevole rilasciato senza prescrizioni dallo SPISAL (Servizio Prevenzione Igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro) e dall'IESP (igiene e prevenzione sanitaria provinciale) di Vibo Valentia (prot. n. 200/DP del 09.02.2018).	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Misure di contenimento* L'elaborato non è completo per l'assenza di informazioni con riferimento a quanto previsto dall'ALLEGATO XLVII SPECIFICHE SULLE MISURE DI CONTENIMENTO E SUI LIVELLI DI CONTENIMENTO al D. Lgs. 81 del 2008 e s.m.i.	h	Si propone di inserire il dettaglio di quanto richiesto nell'allegato XLVII del D. LGS 81/08 nella fase progettuale successiva e comunque eventuali integrazioni saranno rese nella relazione sanitaria	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				3	*Gestione chemioterapici* L'elaborato non è completo per l'assenza di informazioni in merito all'applicazione del Provvedimento 05/08/1999 (Gazzetta ufficiale 07/10/1999 n. 236) "Documento di linee-guida per la sicurezza e la salute dei lavoratori esposti a chemioterapici antiblastici in ambiente sanitario". In particolare, all'articolo 4 del Provvedimento si evidenziano le modalità per l'immagazzinamento dei farmaci chemioterapici antiblastici.	h	La gestione del servizio non è di competenza del Concessionario.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				4	*Ristorazione ospedaliera* L'elaborato non è leggibile con riferimento all'applicazione dei requisiti minimi previsti nelle Linee di indirizzo nazionale per la ristorazione ospedaliera e assistenziale, approvate in Conferenza Stato-Regioni il 16 dicembre 2010 e pubblicate in G.U. n. 37 del 15 febbraio 2011.	h	L'osservazione è troppo generica e comunque le linee guida richiamate non rappresentano un vincolo progettuale. Eventuali integrazioni saranno rese nella relazione sanitaria	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				5	*Linee guida agenti biologici* L'elaborato non applica le Linee Guida ex ISPESL sull'attività di sterilizzazione quale protezione collettiva da agenti biologici per l'operatore nelle strutture sanitarie.	h	Le linee guida, per quanto riguarda il rischio biologico trattano in particolar modo argomenti legati alla gestione del servizio, pertanto si ritiene non riguardi la fase progettuale.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				6	*Rispetto degli standard reparto operatorio* L'elaborato non applica le LINEE GUIDA ex ISPESL SUGLI STANDARD DI SICUREZZA E DI IGIENE DEL LAVORO NEL REPARTO OPERATORIO.	h	L'osservazione è generica. Si chiede di specificare quali siano gli standard non rispettati.	**Proposta non formulata**. Il rilievo richiama una linea guida che specifica particolari requisiti tecnici ed impiantistici delle sale operatorie, condizioni microclimatiche da garantire, determinazione del grado di illuminamento e del rumore, da verificare.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il progettista chiarisce che tutti i riferimenti normativi contenuti nella linea guida sono stati ottemperati. **Il rilievo è superato.**	a
				7	*Ostetricia e neonatologia* L'elaborato non è leggibile con riferimento all'applicazione del Decreto del Ministero della Salute del 24 aprile 2000 e s.m.i. - allegato 1 REQUISITI E STANDARD DI FABBISOGNO ASSISTENZIALE INDICATIVI PER LE UNITA' OPERATIVE DI OSTETRICIA E DI NEONATOLOGIA OSPEDALIERE (U.O. AUTONOME O AGGREGATE ALLA U.O. DI PEDIATRIA)	h	L'osservazione sembra riferirsi alla gestione del servizio sanitario. In tal caso non occorre prevedere attività nella fase progettuale in corso.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				8	*Blocco parto* L'elaborato non applica le Linee Guida ISPESL per gli interventi di prevenzione relative alla sicurezza ed all'igiene del lavoro nel "Blocco Parto"	h	L'osservazione è generica. Si chiede di specificare quali siano gli standard non rispettati.	**Proposta non formulata**. Il rilievo richiama una linea guida inerente requisiti tecnologici e strutturali da implementare.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il progettista chiarisce che tutti i riferimenti normativi contenuti nella linea guida sono stati ottemperati. **Il rilievo è superato.**	a
				9	*Polveri* L'elaborato non è completo, in quanto non fornisce informazioni in merito alla produzione di polveri durante l'esecuzione del cantiere edile e la conseguente progettazione di sistemi di mitigazione (Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di	h	A seguito del parere del Dipartimento Ambiente e Territorio DDG n.1982 del 27/02/2017 e del successivo parere di ARPACAL prot.12203 del 21/03/2017 in cui viene richiesto un idoneo piano di monitoraggio ambientale anche per il	**Chiarimento sufficiente**			-	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni)		superamento dei limiti di inalazione polveri sottili e metalli, sarà redatto quanto richiesto, attuando in fase di cantiere le prescrizioni indicate. Inoltre, sarà emessa la valutazione economica degli interventi atti a soddisfare le prescrizioni citate nei suddetti pareri.					
				10	*Apparecchiature ad alta energia* L'elaborato non è completo poiché in presenza di apparecchiatura ad alta energia ovvero quelle macchine in grado di accelerare particelle (elettroni e/o ioni) ovvero laddove non è possibile escludere a priori la presenza di radioattività nei pressi della macchina stessa anche dopo il loro spegnimento, è necessaria una specifica valutazione da parte del progettista, in base alle specifiche caratteristiche tecniche e di protezione della macchina e del locale di installazione (Nota DCPREV prot. n. 2533 del 20/2/2013).	h	Vedi controdeduzione B.699.3.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
1291	VV-PD-G.04.04.0				Relazione sul sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto				Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
22	VV-PD-G.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione acustica	H				06/12/2019		A/C
				1	*Norma UNI 11296:2018* L'elaborato non è adeguato ed affidabile per la mancata applicazione della norma UNI 11296 del 2018 – Acustica in edilizia – Posa in opera di serramenti e altri componenti di facciata – Criteri finalizzati all'ottimizzazione dell'isolamento acustico di facciata dal rumore esterno.	h	La norma, entrata in vigore posteriormente alla consegna del progetto definitivo, fornisce criteri per la corretta posa in opera. Per quanto riguarda le verifiche previsionali sono stati utilizzati software che implementano tutte le normative vigenti. Le indicazioni per l'ottimizzazione della posa verranno recepite in fase di realizzazione dell'opera.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si condivide imponendo che negli atti di verifica venga riportato fedelmente il recepimento della prescrizione. **Il rilievo è superato.**	a
				2	*Impatto acustico in fase di cantiere* L'elaborato non è completo, non essendo presenti valutazioni di impatto acustico durante la fase di cantiere (Articolo 13 della Legge Regionale numero 34 del 2009 e Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni).	h	Saranno attuate in fase di cantiere le prescrizioni indicate nella procedure VIA Decreto 1982 del 27.2.2017. In particolare, saranno predisposti opportuni interventi di mitigazione specifici per limitare l'impatto acustico del cantiere.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				3	*Classificazione acustica del territorio comunale* L'elaborato non è adeguato ed affidabile in assenza di una verifica di rispetto di quanto indicato nell'ambito della classificazione acustica del comune di Vibo Valentia, che costituisce parte integrante del Piano Strutturale Comunale	h	Da verifiche preliminari presso il Comune di Vibo Valentia, i tecnici di riferimento hanno dichiarato che allo stato attuale l'Ente è sprovvisto di classificazione acustica. In via cautelativa quindi in fase di valutazione si è assegnata una classe I all'ospedale e alle scuole adiacenti e una classe II alle residenze limitrofe. Qualora in futuro venisse fatta una classificazione acustica di zona, il documento verrà aggiornato.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto non si considera il PSC (piano strutturale comunale) e REU per come modificati con atto deliberativo di consiglio comunale n. 55 del 27.07.2017, nonché' degli elaborati inerenti la classificazione acustica del territorio, la pericolosità sismica locale e l'adeguamento del PSC al piano comunale di emergenza di cui alla deliberazione di cc n. 88 del 06.11.2017.			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP rimanda ai progettisti l'obbligo di verificare il recepimento di quanto indicato nel PSC o viceversa ed aggiornare l'elaborato con le motivazioni per cui si è deciso di non attenersi. **L'azione correttiva non è eseguita.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando alla fase di progettuale esecutiva per il recepimento del rilievo**.**	a/c
				4	*Tecniche di misura* L'elaborato non evidenzia la corretta esecuzione delle misure nel rispetto di quanto prescritto con il Decreto 16 marzo 1998, Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico, in particolare per quanto concerne il rilievo acustico del traffico stradale.	h	L'elaborato è il medesimo allegato alla documentazione inviata per l'ottenimento del parere di esclusione del progetto dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				5	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con gli elaborati plano – volumetrici costituenti il corpo progettuale a titolo	h	Al di là di aspetti puramente architettonici, non sono state fatte modifiche sulla posizione delle sorgenti sonore valutate	**Chiarimento sufficiente**			-	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					esemplificativo si confronti la planimetria a pagina 117 della Relazione Acustica e la planimetria riportata VV-PD-A2.04.02.0 - Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Secondo quadrante o la planimetria a pagina 123 della Relazione Acustica e la planimetria riportata VV-PD-A2.05.01.0 - Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Primo quadrante		(Polo tecnologica).					
				6	*Impatto acustico elisuperficie* L'elaborato non è completo in quanto non effettua una valutazione dell'impatto acustico relativo all'elisuperficie, in conformità con quanto previsto dal Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni.	h	I mezzi di trasporto e le sorgenti correlate ad attività di emergenza non sono soggette alla valutazione previsionale di impatto acustico.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP rimanda ai progettisti l'obbligo di effettuare una valutazione di dettaglio. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
1292	VV-PD-G.04.06a.0				Valutazione previsionale di impatto acustico ambientale Impatto elisuperficie				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A/C
											~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,~~ ~~laddove il RUP determinava che la valutazione previsionale con riferimento all'elisuperficie, una volta redatta fosse sottoposta alla Stazione Appaltante prima della revisione del progetto.~~ **~~Non si ha evidenza di un coinvolgimento della Stazione Appaltante così come determinato.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove il RUP rimanda a RINA la verifica di idoneità dell'elaborato. L'elaborato risulta idoneo per la fase progettuale in esame e si rimanda alla fase progettuale esecutiva un approfondimento dello stesso a firma di un tecnico competente in acustica ambientale.	a/c
27	VV-PD-SF.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Inquadramento catastale	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
103	VV-PD-A1.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica delle opere architettoniche	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Illuminazione pubblica* L'elaborato non rispetta la norma UNI EN 13201-2/2004 "Illuminazione delle strade e dei luoghi pubblici in cui si svolge traffico veicolare o solo pedonale"; EN 62471 2008-2/2009 "Sicurezza fotobiologica delle lampade a dei sistemi di illuminazione".	h	All'interno del paragrafo 2.6 verranno inseriti i riferimenti Normativi richiesti ed un rimando alla Relazione Tecnica Specialistica VV-PD-IE.00.01.0 per maggiori approfondimenti	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita.**	a
				2	*Criteri Ambientali Minimi* L'elaborato non è completo perché non considera nell'ambito della trattazione l'applicazione del Decreto del Ministero dell'Ambiente dell'11 ottobre 2017.	h	L'osservazione formulata non sembra afferente ad aspetti cogenti dell'incarico trattandosi di Criteri ambientali minimi per l'affidamento dei servizi di progettazione (affidamento nel caso già avvenuto).	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il progettista dichiara che i CAM non sono vincolanti in quanto riferiti ad una normativa sopraggiunta ed il RUP impone di relazione in merito in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				3	*Gas Radon* L'elaborato non contiene soluzioni adottate per l'abbattimento del rischio derivante da esposizione da gas radon con particolare riferimento al locale interrato (D. Lgs.17 marzo 1995 n° 230 modificato dal D. Lgs. 26 maggio 2000 n. 241), anche in virtù del Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016.	h	Il Concedente ed il Commissario ad ACTA in relazione alla tipologia costruttiva del presidio Ospedaliero hanno ritenuto di non adottare particolari soluzioni di protezione del gas Radon come da Verbale di riunione del 27 settembre 2016.	**Chiarimento non sufficiente,** in quanto il verbale del 27/09/2016 impone attività di indagine ed analisi preliminari.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove a valle di una verifica si ritira il rilievo.	a
				4	*Parere SPISAL e IESP* L'elaborato non è affidabile in assenza di apposito parere SPISAL e IESP sul progetto definitivo. Tale osservazione è	h	L'osservazione può ritenersi superata dal parare preventivo favorevole rilasciato senza prescrizioni dallo SPISAL (Servizio	**Chiarimento sufficiente**			-	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					estendibile all'intero corpo progettuale.		Prevenzione Igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro) e dall'IESP (igiene e prevenzione sanitaria provinciale) di Vibo Valentia (prot. n. 200/DP del 09.02.2018).					
104	VV-PD-A2.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Locali interrati* L'elaborato non è affidabile in assenza di parere dell'organo competente (SPISAL) al fine di utilizzare come ambiente di lavoro i locali interrati ai sensi dell'articolo 65 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.	h	Non vi sono locali interrati all'interno del presidio ospedaliero L'osservazione può ritenersi comunque superata dal parare preventivo favorevole rilasciato senza prescrizioni dallo SPISAL (Servizio Prevenzione Igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro) e dall'IESP (igiene e prevenzione sanitaria provinciale) di Vibo Valentia (prot. n. 200/DP del 09.02.2018).	**Chiarimento sufficiente**			-	a
105	VV-PD-A2.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
106	VV-PD-A2.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
107	VV-PD-A2.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
108	VV-PD-A2.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
109	VV-PD-A2.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
110	VV-PD-A2.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
111	VV-PD-A2.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 1 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
112	VV-PD-A2.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
113	VV-PD-A2.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
114	VV-PD-A2.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
115	VV-PD-A2.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
116	VV-PD-A2.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
117	VV-PD-A2.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
118	VV-PD-A2.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
119	VV-PD-A2.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 3 - Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
120	VV-PD-A2.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

121	VV-PD-A2.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
122	VV-PD-A2.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta di insieme copertura	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
123	VV-PD-A3.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
124	VV-PD-A3.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.3	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
125	VV-PD-A3.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Terzo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.4	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.4	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
126	VV-PD-A3.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 0 – Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.4	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.4	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				1	Si veda rilievo B.104.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.104.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
127	VV-PD-A3.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
128	VV-PD-A3.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
129	VV-PD-A3.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
130	VV-PD-A3.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 1 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
131	VV-PD-A3.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
132	VV-PD-A3.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.16.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.2	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				2	Si veda rilievo B.16.10	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.10	**Chiarimento sufficiente**			-	a
133	VV-PD-A3.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
134	VV-PD-A3.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 2 – Quarto quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.6	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.6	**Proposta non formulata**. Il rilievo richiama una linea guida che specifica			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il progettista chiarisce che tutti i riferimenti normativi	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								particolari requisiti tecnici ed impiantistici delle sale operatorie, condizioni microclimatiche da garantire, determinazione del grado di illuminamento e del rumore, da verificare.			contenuti nella linea guida sono stati ottemperati. **Il rilievo è superato.**	
135	VV-PD-A3.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
136	VV-PD-A3.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
137	VV-PD-A3.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
138	VV-PD-A3.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 3 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
139	VV-PD-A3.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Primo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.7	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.7	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo B.16.8	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.8	**Proposta non formulata**. Il rilievo richiama una linea guida che richiama requisiti tecnologici e strutturali da verificare.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il progettista chiarisce che tutti i riferimenti normativi contenuti nella linea guida sono stati ottemperati. **Il rilievo è superato.**	a
140	VV-PD-A3.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Secondo quadrante	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.16.7	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.7	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si determina che le linee guida sono non vincolanti. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo B.16.8	h	Si veda risposta all'osservazione B.16.8	**Proposta non formulata**. Il rilievo richiama una linea guida che richiama requisiti tecnologici e strutturali da verificare.			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il progettista chiarisce che tutti i riferimenti normativi contenuti nella linea guida sono stati ottemperati. **Il rilievo è superato.**	a
141	VV-PD-A3.05.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
142	VV-PD-A3.05.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Livello 4 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
143	VV-PD-A3.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
144	VV-PD-A3.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta quotata Copertura – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
185	VV-PD-A6.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta superamento barriere architettoniche Livello 0	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Barriere architettoniche* L'elaborato non contiene interventi finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, ai sensi degli gli artt. da 77 ad 82 del D.P.R. 380/2001, della Legge 13/89,	h	Il progetto è stato concepito con l'obiettivo di evitare la presenza di barriere architettoniche secondo gli indirizzi della normativa vigente.	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					DM 236/89, Legge 104/92, DPR 503/96 e s.m.i. In particolare, si fa riferimento alle buone prassi UNI PdR/24/2016, linee guida 29 novembre 2016, n. 24. A titolo esemplificativo si evidenzia la non leggibilità dell'elaborato in merito alla realizzazione di percorsi tattili per soggetti ipovedenti ed alla visualizzazione grafica degli spazi e percorsi per portatori di handicap su sedia a rotelle.		Considerata la complessità dell'argomento e la genericità dell'osservazione formulata dall'organismo di ispezione si ritiene necessaria che venga indicato in caso consistano di quanto rilevato. Inoltre la buona prassi di riferimento UNI PdR/24/2016 non è una norma nazionale ed è riferita alla riprogettazione del costruito, situazione diversa dalla fattispecie in corso. In merito ai percorsi pedotattili ed alla visualizzazione grafica degli spazi e percorsi per portatori di handicap su sedia a rotella se ne terrà conto nella fase progettuale esecutiva.	condivisione da parte della Stazione Appaltante				
186	VV-PD-A6.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta superamento barriere architettoniche Livello 1	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.185.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.185.1	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
187	VV-PD-A6.03.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta superamento barriere architettoniche Livello 2	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.185.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.185.1	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
188	VV-PD-A6.04.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta superamento barriere architettoniche Livello 3	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.185.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.185.1	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
189	VV-PD-A6.05.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta superamento barriere architettoniche Livello 4	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.185.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.185.1	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
1318	VV-PD-A6.06.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 0				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1319	VV-PD-A6.07.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 1				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1320	VV-PD-A6.08.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 2				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1321	VV-PD-A6.09.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 3				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1322	VV-PD-A6.10.00.0				Pianta percorsi pedotattili - Livello 4				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

190	VV-PD-A7.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 0	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Illuminazione ambienti di lavoro* Il progetto non è affidabile in quanto non riporta indicazioni in merito all'applicazione della norma EN 12464-1 (edizione giugno 2011) "Luce e illuminazione - Illuminazione dei posti di lavoro - Parte 1: Posti di lavoro in interni", per il locale oggetto dell'intervento.	h	Le verifiche ai sensi della UNI EN 12464-1 sono state eseguite all'interno del Progetto Impianti Elettrici. I valori di riferimento ed i calcoli eseguiti sono riportati nei documenti: Relazione Tecnica Specialistica VV-PD-IE.00.01.0 Relazione di calcolo Impianti Elettrici VV-PD-IE.00.02.0	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Ventilazione ed aerazione ambienti di lavoro* Il progetto non è affidabile in quanto non riporta indicazioni in merito all'applicazione della norma UNI EN 15242:2008 "Ventilazione degli edifici - Metodi di calcolo per la determinazione delle portate d'aria negli edifici, comprese le infiltrazioni"	h	Per la determinazione delle portate d'aria fornite dall'impianto di ventilazione meccanica sono state adottate le seguenti Leggi e Normative: DECRETO LEGISLATIVO 19 giugno 1999, n. 229 e UNI EN 13779. Per le specifiche portate fornite dagli impianti si rimanda all'apposito documento "Relazione di calcolo impianti meccanici"	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	*Completezza informazioni* L'elaborato non è completo in quanto il rapporto aeroilluminante non è calcolato per tutti gli ambienti presenti nella tavola tecnica.	h	Il rapporto aeroilluminante non è stato calcolato per gli ambienti non finestrati o in quelli per cui rappresenta un parametro non significativo (corridoi, hall, filtri, ecc.).	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	a
191	VV-PD-A7.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 1	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.190.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.190.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.2	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	Si veda rilievo B.190.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.3	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	a
192	VV-PD-A7.03.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 2	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.190.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.190.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.2	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	Si veda rilievo B.190.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.3	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	a
193	VV-PD-A7.04.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 3	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.190.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.190.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.2	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	Si veda rilievo B.190.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.3	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	a
194	VV-PD-A7.05.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta con rapporti aeroilluminanti Livello 4	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.190.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.190.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.2	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				3	Si veda rilievo B.190.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.190.3	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP condivide il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**superato.**	
195	VV-PD-A8.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Nord	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
196	VV-PD-A8.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Sud	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
197	VV-PD-A8.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Ovest	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
198	VV-PD-A8.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetto Est	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
199	VV-PD-A8.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 1	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
200	VV-PD-A8.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 2	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
201	VV-PD-A8.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 3 e 4	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
202	VV-PD-A8.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 5 e 6	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
203	VV-PD-A8.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corti Interne 7 e 8	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
204	VV-PD-A8.02.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti Corte Interna 9	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
205	VV-PD-A8.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione A-A	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
206	VV-PD-A8.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione B-B	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
207	VV-PD-A8.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione E-E	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
208	VV-PD-A8.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni longitudinali – Sezione F-F	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
209	VV-PD-A8.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione C-C	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
210	VV-PD-A8.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni trasversali – Sezione D-D	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
221	VV-PD-A10.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – piante quotate, prospetti, sezioni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Rispetto requisiti sicurezza ambienti di lavoro* L'elaborato non è completo in quanto non riporta informazioni in merito alla verifica del rispetto delle scelte progettuali con quanto previsto dall'Allegato IV – Requisiti dei luoghi di lavoro del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.	h	L'osservazione può ritenersi superata dal parare favorevole preventivo rilasciato dallo SPISAL di Vibo Valentia (prot. n. 200/DP del 09.02.2018	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	*Barriere architettoniche* L'elaborato non contiene interventi finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, ai sensi degli gli artt. da 77 ad 82 del D.P.R. 380/2001, della Legge 13/89, DM 236/89, Legge 104/92, DPR 503/96 e s.m.i. In particolare, si	h	Si veda risposta all'osservazione B185.1	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					fa riferimento alle buone prassi UNI PdR/24/2016, linee guida 29 novembre 2016, n. 24.			Stazione Appaltante				
				3	*Segnaletica di sicurezza* L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di indicazioni di segnaletica conforme alla norma UNI EN ISO 7010:2012, ovvero la norma che prescrive i segnali di sicurezza da utilizzare nella prevenzione degli infortuni, nella protezione dal fuoco, per l'informazione sui pericoli alla salute e nelle evacuazioni di emergenza.	h	È stato integrato in relazione tecnica specialistica antincendio opportuno riferimento nel paragrafo riferito alla Segnaletica di Sicurezza che essa dovrà essere conforme alla norma UNI EN ISO 7010:2012 oltre alle indicazioni in materia riportate nel DM 18.09.2002. Si precisa che appositi elaborati contenenti la progettazione della segnaletica antincendio non sono dovuti in questa fase di progettazione definitiva.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				4	*Presidi antincendio* L'elaborato non è affidabile e completo per l'assenza di informazioni in merito alla presenza di presidi antincendio quali ad esempio estintori.	h	Saranno previsti appositi estintori a protezione dell'area in oggetto.	**Proposta esaustiva**			**~~Azione correttiva non eseguita,~~** ~~in quanto l'elaborato revisionato non fornisce informazioni in merito all'installazione di appositi presidi antincendio.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali di prevenzione incendi revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
222	VV-PD-A10.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio isola ecologica – requisiti prestazionali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
223	VV-PD-A10.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– piante quotate, prospetti, sezioni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo B.221.1	h	Si veda risposta all'osservazione B.221.1	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				2	Si veda rilievo B.221.2	h	Si veda risposta all'osservazione B.221.2	**Proposta esaustiva**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si autorizza il rimando alla progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				3	Si veda rilievo B.221.3	h	Si veda risposta all'osservazione B.221.3	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				4	Si veda rilievo B.221.4	h	Si veda risposta all'osservazione B.221.4	**Proposta esaustiva**			**~~Azione correttiva non eseguita,~~** ~~in quanto l'elaborato revisionato non fornisce informazioni in merito all'installazione di appositi presidi antincendio.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali di prevenzione incendi revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
224	VV-PD-A10.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edificio gestione emergenze– requisiti prestazionali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
225	VV-PD-A10.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Edifici isola ecologica e gestione emergenze – abachi	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
527	VV-PD-IE.00.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica specialistica Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Regola tecnica di prevenzione incendi* L'elaborato non rispetta i riferimenti previsti dal Testo coordinato con le modifiche introdotte dal DM 19 marzo 2015 "Aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private di cui al decreto 18 settembre 2002" (GU n. 70 del 25/3/2015) e dal DM 15 settembre 2005 "Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per i vani degli impianti di sollevamento ubicati nelle attività soggette ai controlli di prevenzione incendi (G.U. n. 232 del	h	Verranno aggiunti nel documento i riferimenti Normativi citati	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					5/10/2005).							
				2	*Parere VVF* L'elaborato non è affidabile in assenza di specifico parere VVF sul progetto definitivo.	h	In fase esecutiva verrà aggiornato il documento con eventuali prescrizioni aggiuntive richieste riportate nel Parere VVF espresso in data 23.05.2018 prot.n.130/18	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
530	VV-PD-IE.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Stanza di degenza Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
531	VV-PD-IE.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Sala operatoria Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
532	VV-PD-IE.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Ambulatorio Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
540	VV-PD-IE.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Impianto di terra ed impianto LPS	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
541	VV-PD-IE.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
542	VV-PD-IE.03.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Isola ecologica Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
699	VV-PD-PI.00.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica specialistica Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	*D.M. 22 febbraio 2006* L'elaborato non applica quanto contenuto nel il DM 22 febbraio 2006: "*Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio di edifici e/o locali destinati ad uffici*".	h	È riportata in relazione tecnica VVF (aggiornamento rev1 aprile 2018) apposita sezione e riferimento alla norma DM 22.02.2006 nella relazione tecnica per l'area di tipo E destinata e servizi amministrativi all'interno dell'Ospedale.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	*Evacuazione dei disabili* L'elaborato non applica quanto contenuto nella Circolare N° 4 del 1 marzo 2002 "Linee guida per la valutazione della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro ove siano presenti persone disabili".	h	L'elaborato non applica tali contenuti in quanto: ➢ La linea guida a cui si fa riferimento è stata redatta dal Dip. VVF e riporta indicazioni per la gestione delle emergenza nei luoghi di lavoro nel soccorso delle persone disabili. Nell'introduzione al documento si dichiara che " *l'opuscolo fornisce indicazioni per il soccorso a persone disabili in situazioni di emergenza."* *…"I Destinatari di questi suggerimenti sono, in particolare, tutte le persone coinvolte nella predisposizione dei piani di emergenza; datori di lavoro, responsabili della sicurezza, addetti ai servizi di emergenza, tecnici."* ➢ La Circolare N° 4 del 1 marzo 2002 riporta che: *"In tali linee guida, inoltre, sono forniti a scopo esemplificativo e nell'ambito dei criteri generali stabiliti dal D.M. 10 marzo 1998, alcuni indirizzi di carattere progettuale, gestionale e di intervento aventi lo scopo di migliorare il livello di sicurezza nei luoghi di lavoro in relazione alla valutazione compiuta."* ➢ Si ritiene inoltre che i criteri di sicurezza contenuti nei dettami del DM 18.09.2002 (ancora valido per le Strutture Sanitarie	**Chiarimento sufficiente**			-	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							di Nuova Costruzione) e del DM 15.03.2015 (per le parti del DM 18.09.2002 di cui costituisce modifica ed aggiornamento), come l'esodo progressivo delle aree degenza e rischio specifico, ascensori antincendio, compatimenti attigui (protetti) nei quali comunque effettuare un esodo dinamico ed assistito da personale specializzato e formato alle emergenze, siano migliorativi rispetto ai criteri della circolare n.4/2002.					
				3	Si veda rilievo B.16.10	h	Nella relazione tecnica specialistica non sono citate in quanto non saranno presenti "*apparecchiatura ad alta energia ovvero quelle macchine in grado di accelerare particelle (elettroni e/o ioni) ovvero laddove non è possibile escludere a priori la presenza di radioattività nei pressi della macchina stessa anche dopo il loro spegnimento, è necessaria una specifica valutazione da parte del progettista, in base alle specifiche caratteristiche tecniche e di protezione della macchina e del locale di installazione*". E' presente in progetto al livello 0 un'area-compartimento destinata a Sterilizzazione di attrezzature per le Sale Operatorie (ferri chirurgici). Le apparecchiature destinate alla sterilizzazione utilizzeranno vapore (proveniente da locali tecnologici esterni alla piastra ospedaliera) e non ricadono nella definizione di apparecchiature ad alta energia (acceleratori di particelle > 1.67 MeV)	**Chiarimento sufficiente**			-	a
				4	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
700	VV-PD-PI.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria generale - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
701	VV-PD-PI.02.01.2	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 0 - Prevenzione Incendi	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Segnaletica di sicurezza* L'elaborato non è completo per l'assenza di indicazioni di segnaletica conforme alla norma UNI EN ISO 7010:2012, ovvero la norma che prescrive i segnali di sicurezza da utilizzare nella prevenzione degli infortuni, nella protezione dal fuoco, per l'informazione sui pericoli alla salute e nelle evacuazioni di emergenza.	h	Sarà integrato in relazione tecnica specialistica opportuno riferimento nel paragrafo riferito alla Segnaletica di Sicurezza che essa dovrà essere conforme alla norma UNI EN ISO 7010:2012 oltre alle indicazioni in materia riportate nel DM 18.09.2002. Si precisa che appositi elaborati contenenti la progettazione della segnaletica antincendio non sono dovuti in fase di esame progetto VVF.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
702	VV-PD-PI.02.02.2	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 1 - Prevenzione Incendi	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

703	VV-PD-PI.02.03.2	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 2 - Prevenzione Incendi	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
704	VV-PD-PI.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 3 - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
705	VV-PD-PI.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 4 - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
706	VV-PD-PI.02.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta livello 5 - Copertura - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
1364	VV-PD-PI.02.07.2				Pianta livello 0 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione Incendi				Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1365	VV-PD-PI.02.08.2				Pianta Livello 1 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione				Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1366	VV-PD-PI.02.09.2				Pianta Livello 2 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione				Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1367	VV-PD-PI.02.10.1				Pianta Livello 3 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione				Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1368	VV-PD-PI.02.11.1				Pianta Livello 4 -Vie di esodo e Aree compartimenti Prevenzione				Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
707	VV-PD-PI.03.1.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Locale Centrale Termica - Pianta e sezione - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
708	VV-PD-PI.03.2.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Locali Gruppi Elettrogeni - Pianta e sezione - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
709	VV-PD-PI.03.3.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Locali tecnici - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.701.1	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.701.1	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				2	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
710	VV-PD-PI.04.1.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
711	VV-PD-PI.04.2.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Prospetti - Prevenzione Incendi	H			Aprile 2018	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

									rev.1			
				1	Si veda rilievo B.527.2	h	Si veda proposta/chiarimento al rilievo B.527.2	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
960	VV-PD-EC.01.00.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati Serie EC	A						
					Nessun rilievo							
961	VV-PD-EC.01.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Calcolo sommario di spesa	H						S
				1	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con l'elaborato 962 – Quadro economico Serie EC, in particolare per quanto concerne la quantificazione degli oneri della sicurezza diretti, non direttamente deducibili all'interno dell'elaborato 961 – Calcolo sommario di pesa.	h	Il Calcolo sommario di spesa ed il quadro economico aggiornato hanno mantenuto gli stessi metodi di calcolo dei rispettivi documenti di offerta/Contratto.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto la mancata ripercorribilità è definita in termini quantitativi e si consideri l'assenza di un documento di dettaglio che specifichi la determinazione degli oneri della sicurezza.			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				2	*Variazione di spesa* L'elaborato non esplicita le motivazioni che hanno determinato la variazione di spesa con particolare riferimento alle apparecchiature biomediche.	h	La riduzione del numero di apparecchiature sanitarie è stata dettata dalla riduzione del numero di sale operatorie e dalle informazioni ricevute sulle attuali apparecchiature sanitarie in via di acquisto dall'Azienda Sanitaria.	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			Elaborato superato con la revisione del progetto	
962	VV-PD-EC.02.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico Serie EC	H						S
				1	*Calcolo importi servizi professionali* L'elaborato non è affidabile in quanto l'importo per i servizi di ingegneria e architettura non è supportato da specifica relazione di stima e di classificazione delle categorie d'opera ai sensi di quanto previsto dal D.M. 17 giugno 2016, D. Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013.	h	Il Calcolo sommario di spesa ed il quadro economico aggiornato hanno mantenuto gli stessi metodi di calcolo dei rispettivi documenti di offerta/Contratto.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto la mancata ripercorribilità è definita in termini quantitativi e si consideri l'assenza di un documento di dettaglio che specifichi la determinazione degli importi per servizi professionali.			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				2	*Completezza elaborato* L'elaborato non è completo con riferimento a quanto previsto all'articolo 16 del DPR 207/2010.	h	Il Calcolo sommario di spesa ed il quadro economico aggiornato hanno mantenuto gli stessi metodi di calcolo dei rispettivi documenti di offerta/Contratto.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto l'elaborato non contiene i contenuti minimi per un quadro economico previsti all'articolo 16 del DPR 207/2010.			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
				3	*Costi sicurezza* L'elaborato non è affidabile in quanto gli oneri per attuazione dei piani di sicurezza (non soggetto a ribasso) non sono calcolati nel rispetto dell'Allegato XV del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.	h	Il Calcolo sommario di spesa ed il quadro economico aggiornato hanno mantenuto gli stessi metodi di calcolo dei rispettivi documenti di offerta/Contratto.	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto l'elaborato non presenta una stima dei costi della sicurezza fatta nel rispetto dell'Allegato XV del D. Lgs. 81/08 e s.m.i..			Elaborato superato con la revisione del progetto	s
963	VV-PD-EC.03.01.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Interrato Reparti	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con i restanti elaborati afferenti al piano interrato. A titolo esemplificativo si noti il locale QE prossimo al guardaroba dell'elaborato 963 - Pianta Piano Interrato Reparti ed il locale QE prossimo al guardaroba dell'elaborato 105 - Pianta di insieme con funzioni - Livello 0 - Secondo quadrante	h	Verrà riemesso l'elaborato aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
964	VV-PD-EC.03.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Terra Reparti	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
965	VV-PD-EC.03.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Primo Reparti	H				06/12/2019		A
				1	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con i restanti elaborati afferenti al piano primo. A titolo esemplificativo si noti il locale	h	In alcuni elaborati nelle aree al grezzo non sono disegnati gli eventuali divisori interni. Tutto ciò non influisce nella determinazione	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP conferma la condivisione delle variazioni progettuali	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					sala emodinamica 965 - Pianta Piano Primo Reparti e la sala emodinamica dell'elaborato 113 - Pianta di insieme con funzioni - Livello 2 - Secondo quadrante		delle aree individuate nell'elaborato.	dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			con la Stazione Appaltante. **Il rilievo è superato.**	
966	VV-PD-EC.03.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Secondo Reparti	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
967	VV-PD-EC.03.05.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Terzo Reparti	H				06/12/2019		A
				1	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con i restanti elaborati afferenti al piano terzo. A titolo esemplificativo si notino i locali prossimi all'OBI PEDIATRICO 2° PL dell'elaborato 967 - Pianta Piano Terzo Reparti e i locali prossimi all'OBI PEDIATRICO 2° PL dell'elaborato 120 - Pianta di insieme con funzioni - Livello 4 - Primo quadrante	h	In alcuni elaborati nelle aree al grezzo non sono disegnati gli eventuali divisori interni. Tutto ciò non influisce nella determinazione delle aree individuate nell'elaborato.	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP conferma la condivisione delle variazioni progettuali con la Stazione Appaltante. **Il rilievo è superato.**	a
968	VV-PD-EC.03.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Interrato Corti Interne e Centrali Tecnologiche	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
969	VV-PD-EC.03.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Terra Corti Interne e Coperture	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
970	VV-PD-EC.03.08.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Primo Corti Interne e Coperture	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
971	VV-PD-EC.03.09.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Secondo Corti Interne e Coperture	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
972	VV-PD-EC.03.10.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Terzo Corti Interne e Coperture	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
973	VV-PD-EC.03.11.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Piano Copertura Corti Interne e Coperture	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
974	VV-PD-EC.03.12.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Fondazioni	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
975	VV-PD-EC.03.13.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta Fondazioni - Cunicoli	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1371	VV-PD-EC.04.01.0				Computo metrico estimativo Opere edili				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~<Indicazione elaborati grafici>~~ ~~(Articolo 32 comma 1 del DPR 207/2010)~~ ~~Le quantità totali delle singole lavorazioni devono essere ricavate da dettagliati computi di quantità parziali, con indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici. Nessuna delle voci presenta indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici, tale da garantire la piena ripercorribilità.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										2	~~<Aggregazione delle voci>~~ ~~(Articolo 32 comma 7 del DPR 207/2010)~~ ~~Le varie voci di lavoro del computo metrico estimativo devono essere aggregate secondo le rispettive categorie di appartenenza, generali e specializzate, allo scopo di rilevare i rispettivi importi, in~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											~~relazione ai quali individuare:~~ ~~a) la categoria prevalente;~~ ~~b) le categorie scorporabili di importo superiore al dieci per cento dell'importo totale dei lavori oppure a 150.000 euro e subappaltabili a scelta del concorrente;~~ ~~c) nell'ambito delle categorie suddette, definite strutture, impianti ed opere speciali;~~ ~~d) quelle che superano il quindici per cento.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	
										3	~~<Software di elaborazione>~~ ~~(Articolo 32 comma 5 del DPR 207/2010)~~ ~~L'elaborazione del computo metrico dell'intervento può essere effettuata anche attraverso programmi di gestione informatizzata; se la progettazione è affidata a progettisti esterni, i programmi devono essere preventivamente accettati dalla stazione appaltante.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
1372	VV-PD-EC.04.02.0				Computo metrico estimativo Sistemazioni esterne				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~Si veda rilievo B.1371.1~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										2	~~Si veda rilievo B.1371.3~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
1373	VV-PD-EC.04.03.0				Computo metrico estimativo Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~Si veda rilievo B.1371.1~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										2	~~Si veda rilievo B.1371.3~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
1374	VV-PD-EC.04.04.0				Computo metrico estimativo Varianti				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~Si veda rilievo B.1371.1~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	
										2	~~Si veda rilievo B.1371.2~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										3	~~Si veda rilievo B.1371.3~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
										4	~~<Ripercorribilità con altri elaborati> L'elaborato contiene degli importi totali dei singoli computi relative alle diverse varianti ed un quadro riepilogativo a pagina 76 che non risultano pienamente ripercorribili con i quadri economici delle varianti, in quanto il computo elenca le sole lavorazioni afferenti ad opere edili e non tutte le lavorazioni necessarie per la realizzazione della variante così come indicato nei singoli quadri economici, laddove compaiono anche le aliquote afferenti all'impiantistica.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il chiarimento del progettista. **Il rilievo è superato.**	a
1375	VV-PD-EC.04.05.0				Computo metrico estimativo Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~Si veda rilievo B.1371.1~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										2	~~Si veda rilievo B.1371.2~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										3	~~Si veda rilievo B.1371.3~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
1376	VV-PD-EC.04.06.0				Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~Si veda rilievo B.1371.1~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	a
										2	~~Si veda rilievo B.1371.2~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											rimando agli elaborati progettuali revisionati. **Il rilievo è superato.**	
										3	~~Si veda rilievo B.1371.3~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide il software di elaborazione. **Il rilievo è superato.**	a
1377	VV-PD-EC.04.07.0				Elenco prezzi unitari Opere edili				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~<Prezzi non dedotti dal Prezzario vigente> (Articolo 23 comma 16 del D. Lgs. 50/2016) L'elaborato presenta le voci di prezzo numero progressivo da 1 a 4 non dedotte dal prezzario regionale vigente. Le medesime voci vengono supportate da una scheda analisi prezzo non redatta in coerenza con l'articolo 32 comma 2 del DPR 207/2010. Per i contratti relativi a lavori il costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni è determinato sulla base dei prezzari regionali aggiornati annualmente.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020 e dell'elaborato revisionato. Il rilievo è superato.**	a
1378	VV-PD-EC.04.08.0				Elenco prezzi unitari Sistemazioni esterne				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~<Prezzi non dedotti dal Prezzario vigente> (Articolo 23 comma 16 del D. Lgs. 50/2016) L'elaborato presenta la voce di prezzo progressivo 1 non dedotta dal prezzario regionale vigente. Le medesime voci vengono supportate da una scheda analisi prezzo non redatta in coerenza con l'articolo 32 comma 2 del DPR 207/2010. Per i contratti relativi a lavori il costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni è determinato sulla base dei prezzari regionali aggiornati annualmente~~. **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020 e dell'elaborato revisionato. Il rilievo è superato.**	a
1379	VV-PD-EC.04.09.0				Elenco prezzi unitari Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1380	VV-PD-EC.04.10.0				Elenco prezzi unitari Varianti				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1381	VV-PD-EC.04.11.0				Elenco prezzi unitari Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~<Prezzi non dedotti dal Prezzario vigente> (Articolo 23 comma 16 del D. Lgs. 50/2016) L'elaborato presenta le voci di prezzo numero progressivo da 1 a 66 non dedotte dal prezzario regionale vigente. Per i contratti relativi a lavori il costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni è determinato sulla base dei prezzari regionali aggiornati annualmente~~.	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020, laddove il RUP condivide quanto dichiarato dal progettista. **Il rilievo è superato.**	
1382	VV-PD-EC.04.12.0				Elenco prezzi unitari Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	~~<Prezzi non dedotti dal Prezzario vigente> (Articolo 23 comma 16 del D. Lgs. 50/2016) L'elaborato presenta le voci di prezzo numero progressivo da 1 a 166 non dedotte dal prezzario regionale vigente. Per i contratti relativi a lavori il costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni è determinato sulla base dei prezzari regionali aggiornati annualmente~~. **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove il RUP condivide quanto dichiarato dal progettista. **Il rilievo è superato.**	a
1383	VV-PD-EC.04.13.0				Analisi nuovi prezzi Opere edili				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1384	VV-PD-EC.04.14.0				Analisi nuovi prezzi Sistemazioni esterne				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1385	VV-PD-EC.04.15.0				Analisi nuovi prezzi Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1386	VV-PD-EC.04.16.0				Analisi nuovi prezzi Varianti				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1387	VV-PD-EC.04.17.0				Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1388	VV-PD-EC.04.18.0				Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
987	VV-PD-VR.01.06.0_3	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro Economico VR.01 Pali)	H			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo 962.2	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020**, laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	
				3	Si veda rilievo 962.3	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				4	*Ripercorribilità* L'elaborato non è ripercorribile con l'elaborato 962 - Quadro economico Serie EC; in particolare non si comprende se gli importi in variante costituiscono parte integrante del Quadro economico complessivo o costituiscono importi aggiuntivi.	h	Il quadro economico VV-PD-EC.02.01.0 (richiamato al punto 962) non comprende l'importo delle varianti.	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	*Lavori in economia* L'elaborato non riporta la corretta quantificazione dei lavori in economia,	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Azione correttiva eseguita**	a
				6	*Variante* L'elaborato non è affidabile in assenza di una verifica di obbligatorietà alla redazione della documentazione di variante in conformità con l'articolo 132 del D. Lgs n. 163/2006 e l'articolo 161 del DPR n. 207/2010, considerando il complesso delle variazioni introdotte, nonché di una verifica di assoggettabilità del progetto ad una trasmissione all'ANAC della variante.	h	La variante è stata introdotta a seguito dell'ODS n° 3 del 15-05-2017 prot. 149805. L'attività richiesta e la verifica di assoggettabilità ANAC non sono di competenza del Concessionario	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del 06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	a
998	VV-PD-VR.02.11.0_1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico VR.02 Raccolta Acque	H			Giugno 2018 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa. **L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo 962.2	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti. **L'azione correttiva non è eseguita.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020**, laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
				3	Si veda rilievo 962.3	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	
				4	Si veda rilievo 987.4	h	Vedi controdeduzione B.987.4	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	Si veda rilievo 987.6	h	Vedi controdeduzione B.987.6	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del 06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	a
1002	VV-PD-VR.03.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico VR.03 Malattie Infettive	H				06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	Vedi controdeduzione B.962.1	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto la mancata ripercorribilità è definita in termini quantitativi e si consideri l'assenza di un documento di dettaglio che specifichi la determinazione degli importi per servizi professionali.			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa. **L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo 962.2	h	Vedi controdeduzione B.962.2	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto l'elaborato non contiene i contenuti minimi per un quadro economico previsti all'articolo 16 del DPR 207/2010.			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti. **L'azione correttiva non è eseguita.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
				3	Si veda rilievo 962.3	h	Vedi controdeduzione B.962.3	**Chiarimento non sufficiente**, in quanto l'elaborato non presenta una stima dei costi della sicurezza fatta nel rispetto dell'Allegato XV del D. Lgs. 81/08 e s.m.i..			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				4	Si veda rilievo 987.4	h	Vedi controdeduzione B.987.4	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	Si veda rilievo 987.6	h	La variante è stata introdotta a seguito del verbale di riunione del 5-04-2017. La verifica di assoggettabilità ANAC non è	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							di competenza del Concessionario	dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	
1009	VV-PD-VR.04.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico VR.04 Elisoccorso	H						S
				1	Si veda rilievo 962.1	h	La variante non è stata approvata dal Concedente (vedi verbale del 16-03-18).	**Proposta non formulata**			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				2	Si veda rilievo 962.2	h	La variante non è stata approvata dal Concedente (vedi verbale del 16-03-18).	**Proposta non formulata**			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				3	Si veda rilievo 962.3	h	La variante non è stata approvata dal Concedente (vedi verbale del 16-03-18).	**Proposta non formulata**			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				4	Si veda rilievo 987.4	h	La variante non è stata approvata dal Concedente (vedi verbale del 16-03-18).	**Proposta non formulata**			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				5	Si veda rilievo 987.6	h	La variante non è stata approvata dal Concedente (vedi verbale del 16-03-18).	**Proposta non formulata**			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1024	VV-PD-VR.05.15.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico VR.05 Gestione Emergenze)	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa.~~ ~~**L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo 962.2	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti.~~ ~~**L'azione correttiva non è eseguita.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
				3	Si veda rilievo 962.3	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				4	Si veda rilievo 987.4	h	Vedi controdeduzione B.987.4	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	Si veda rilievo 987.6	h	La variante è stata introdotta a seguito del verbale di riunione del 12-10-2016. La verifica di assoggettabilità ANAC non è di competenza del Concessionario	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del 06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								condivisione da parte della Stazione Appaltante				
1042	VV-PD-VR.06.18.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico VR.06 CED Variante)	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,~~** ~~laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	a
				2	Si veda rilievo 962.2	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,~~** ~~laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita.~~** **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
				3	Si veda rilievo 962.3	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				4	Si veda rilievo 987.4	h	Vedi controdeduzione B.987.4	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	Si veda rilievo 987.6	h	La variante è stata introdotta a seguito del verbale di riunione del 12-10-2016. La verifica di assoggettabilità ANAC non è di competenza del Concessionario	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del 06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	a
1052	VV-PD-VR.07.10.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione)	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A/C
				1	Si veda rilievo 962.1	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,~~** ~~laddove il RUP conferma che l'importo di progettazione è quello di contratto e che quello delle varianti viene individuato nei fascicoli di spesa.~~ **~~L'azione correttiva non è eseguita per l'assenza di un dettaglio di calcolo dei corrispettivi tecnici relativi alla variante.~~**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020, laddove si rimanda ai RED specifici. **Il rilievo è superato.**	
				2	Si veda rilievo 962.2	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove i progettisti dichiarano che il QE sarebbe stato aggiornato con le varianti. **L'azione correttiva non è eseguita.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020**, laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
				3	Si veda rilievo 962.3	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**Proposta esaustiva**			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP dichiara che il calcolo degli oneri della sicurezza verrà effettuato in fase di progettazione esecutiva. **Il rilievo è superato.**	a/c
				4	Si veda rilievo 987.4	h	Vedi controdeduzione B.987.4	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP determina che ciascun pacchetto delle varianti deve comprendere indicazione delle variazioni economiche in valore assoluto ed il quadro comparativo rispetto ai corrispondenti costi del progetto preliminare. **L'azione correttiva è eseguita.**	a
				5	Si veda rilievo 987.6	h	La variante è stata introdotta a seguito del verbale di riunione del 12-10-2016. La verifica di assoggettabilità ANAC non è di competenza del Concessionario	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante			**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove si rimanda alle determinazioni assunte nella riunione del 06/06/2019. **Il rilievo è superato.**	a
1151	VV-PD-IM.08.29.0								Aprile 2020 rev.0	25/05/2020	Isola ecologica impianto antincendio	A
											Nessun rilievo	
1152	VV-PD-IM.08.30.0								Aprile 2020 rev.0	25/05/2020	Centro gestione Emergenze impianto antincendio	A
											Nessun rilievo	
1153	VV-PD-PI.03.04.0								Aprile 2020 rev.0	25/05/2020	Isola ecologica e centro gestione	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	H				A
1	I quadri economici in variante VR, introducono degli oneri di progettazione aggiuntivi	h	L'osservazione fa riferimento ad un documento che	**Chiarimento sufficiente**, a	**Preso atto del verbale di contraddittorio del**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	in contrasto con quanto previsto all'articolo 25.1 del Contratto RTP 01-03-2016 Roma		regola i rapporti tra progettisti e Concessionario nei limiti di efficacia dello stesso. Pertanto non si comprende l'osservazione. In ogni caso l'articolo fa riferimento a variazioni progettuale "incidenti in modo del tutto marginale sulla progettazione" e non a varianti, come invece vanno considerate quelle richieste dal RUP.	condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante	**19/06/2019**, laddove il RUP conferma che il chiarimento del progettista è sufficiente. **Il rilievo è superato.**	
907	File 2017_10_31_A_Atto_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339291 Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione – All. 1	H				A
1	Si evince la mancata convocazione del Servizio di Prevenzione e Salute negli Ambienti di Lavoro (SPISAL) e del Servizio Igiene e Salute Pubblica (IESP) dell'ASL di pertinenza alla Conferenza di Servizi.	h	Vedi controdeduzione B.103.4.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
908	File 2017_10_31_B_Comunicazione_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339314 Nota Regione Calabria Prot. 339314 del 31/10/2017 Comunicazione indizione CdS decisoria - All. 2	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	H				A
1	Il corpo progettuale definitivo non recepisce integralmente le osservazioni rimaste aperte ed esposte nei Rapporti di verifica n. 17417-RC05, n. 17417-RC07 e n. 17417-RC09.	h	Le osservazioni dei Rapporti di verifica citati si intendono superate dai pareri favorevoli espressi in sede di Conferenza dei Servizi, dalla determina di conclusione positiva della stessa (prot. n. 206366 del 12.06.2018), dalle disposizioni impartite dal RUP per l'avvio della progettazione definitiva, e dalle risposte rese alle osservazioni formulate con il presente Rapporto.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	H				A/C
1	Si veda rilievo C.878.1	h	Vedi controdeduzione C.878.1.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
2	Si veda rilievo C.884.1	h	Vedi controdeduzione C.884.1.	**Proposta non formulata**. Il Quadro economico non contiene i contenuti minimi per un quadro economico previsti all'articolo 16 del DPR 207/2010	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019**, laddove il RUP dichiara che il Quadro Economico verrà prodotto dalla Stazione Appaltante. **L'elaborato aggiornato non è stato trasmesso. Si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020**, laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto contestualmente preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
878	RK 2015 17417_20160426_RK-RED03-ARC_APE.02 (ospedale)	H				A
1	Il corpo progettuale definitivo non recepisce integralmente le osservazioni rimaste aperte in sede di rapporto RK 2015 17417_20160426_RK-RED03-ARC_APE.02 (ospedale), a titolo esemplificativo si cita la verifica dei requisiti previsti all'allegato IV del D. Lgs. 81/08 e quanto indicato per gli elaborati relativi ai NEW ROOM DATA SHEET.	h	Le osservazioni dei Rapporti di verifica citati si intendono superate dai pareri favorevoli espressi in sede di Conferenza dei Servizi, dalla determina di conclusione positiva della stessa (prot. n. 206366 del 12.06.2018), dalle disposizioni impartite dal RUP per l'avvio della progettazione definitiva, e dalle risposte rese alle osservazioni formulate con il presente Rapporto.	**Chiarimento sufficiente**	-	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

884	RK 2015 17417_20160426_RK-RED09-CAN_APE.02 (ospedale)	H				A/C
1	Il corpo progettuale definitivo non recepisce integralmente le osservazioni rimaste aperte in sede di rapporto RK 2015 17417_20160426_RK-RED09-CAN_APE.02 (ospedale), a titolo esemplificativo si citano le osservazioni afferenti al Quadro Economico.	h	L'osservazione è generica, si chiede un ulteriore chiarimento. Si veda comunque la risposta resa all'osservazione B987.6	**Proposta non formulata**. Il Quadro economico non contiene i contenuti minimi per un quadro economico previsti all'articolo 16 del DPR 207/2010	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,**~~ ~~laddove il RUP dichiara che il Quadro Economico verrà prodotto dalla Stazione Appaltante.~~ ~~**L'elaborato aggiornato non è stato trasmesso. Si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
888	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.4 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.4: RC07 rapporto di controllo finale sul quadro comparativo	H				A/C
1	Il corpo progettuale definitivo non recepisce integralmente le osservazioni rimaste aperte ed individuate nell'allegato 2.4, a titolo esemplificativo si rammenta l'osservazione relativa ad una verifica di possibile assoggettabilità del progetto alla trasmissione all'ANAC della variante.	h	L'osservazione è generica, si chiede un ulteriore chiarimento. Si veda comunque la risposta resa all'osservazione B987.6	**Proposta non formulata**. Il Rapporto evidenziava la necessità di assoggettamento della variante progettuale a parere ANAC, peraltro argomento su cui i progettisti si sono espressi nel presente rapporto.	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,**~~ ~~laddove il RUP chiede all'ispettore le motivazioni per invio della perizia di variante all'ANAC. Il rilievo nasce da una necessaria verifica di assoggettabilità, in altre parole il progettista in collaborazione con il RUP dovrebbero stabilire se si ravvisa una delle seguenti condizioni:~~ ~~• Importo a base di gara è superiore alla soglia comunitaria e la variante è superiore al 10% dell'importo originario del contratto~~ ~~• Se il superamento del 10% è determinato dal cumolo di più fattispecie di variante, purché almeno una sia riconducibile a quella del primo comma dell'art. 37 L. n. 114/2014 (lett. b, c o d)~~ ~~• Nei contratti misti con prevalenza di servizi o forniture e la variante riguarda lavori d'importo (a base di gara) superiore alla soglia comunitaria~~ ~~• Nei settori speciali~~ ~~• Negli interventi emergenziali sottoposti a deroga~~ ~~• Varianti ripetute qualora, ferme restanti le altre soglie e condizioni, il loro importo complessivo supera il 10% dell'importo originario del contratto (il termine di 30gg decorre dall'approvazione della variante che determina il superamento della soglia del 10% del contratto originario).~~ ~~In assenza del raggiungimento di una delle citate condizioni non si ravvisa la necessità di trasmissione del modulo di comunicazione delle varianti in corso d'opera.~~ ~~**In assenza della citata verifica di assoggettabilità si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove la Stazione Appaltante ritiene che l'istruttoria sia di sua competenza e per tale motivo ritiene superato il rilievo. **L'intera istruttoria deve essere conclusa prima dell'attività di verifica del livello progettuale esecutivo.**	a/c
890	RK 2015 17417_20160620_RK-RED09-CAN_APE.03 (ospedale)	H				A
1	Si veda rilievo C.888.1	h	Vedi controdeduzione C.888.1.	**Proposta non formulata**. Il Rapporto evidenziava la necessità di assoggettamento della variante	~~Si veda quanto indicato in corrispondenza del rilievo C.888.1~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				progettuale a parere ANAC, peraltro argomento su cui i progettisti si sono espressi nel presente rapporto.	**Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020,** laddove la Stazione Appaltante ritiene che l'istruttoria sia di sua competenza e per tale motivo ritiene superato il rilievo.	
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD					
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato					
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc					
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed					
1062	File Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 5 - Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 del 24/09/2015	H				A
1	Il corpo progettuale non è affidabile in termini di recepimento del parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia; si rimanda all'obbligatorietà di ottenere nuovo parere sul progetto definitivo come richiesto nel Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412, anche a seguito delle modifiche apportate.	h	Vedi osservazioni dell'ASP prot.0038441 del 15/12/2017.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
1063	File Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 6 - Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 del 27/07/2015	H				A
1	Il corpo progettuale non è affidabile in assenza di recepimento di nuovo parere sul progetto definitivo a seguito delle modifiche apportate, nonché a seguito dei refusi riscontrati nel Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 del 27/07/2015.	h	Il Comando provinciale dei vigili del fuoco con nota prot. n. 3447 del 18.05.2018 - R.U. 0003532.23-05-2018, ha espresso parere favorevole ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 151 del 01.08.2011 sul progetto definitivo con alcune prescrizioni che verranno recepite con la successiva fase progettuale.	**Proposta esaustiva**	**Azione correttiva eseguita**	a
1064	File Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 7 - Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813 del 30/07/2015	H				A
1	La componente economica del corpo progettuale a seguito delle variazioni intervenute in sede di progetto definitivo non è ripercorribile con l'individuazione delle risorse finanziarie indicate nel Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813.	h	Competenza del Concedente	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante	**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che le risorse aggiuntive verranno individuate solo previa definizione del progetto definitivo e del relativo quadro economico. **Il rilievo è superato.**	a
1068	File Parere Comando provinciale dei VVF Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 – allegato 1_3: ALLEGATO H – Parere Comando provinciale dei VVF	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 – Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	H				A
1	Il corpo progettuale non garantisce il completo recepimento delle prescrizioni previste all'interno del Decreto 1982 del 27.2.2017 – Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni. A titolo semplificativo i punti 3 (polveri e rumore in fase di cantiere), 9 (illuminazione aree esterne) e 15 (impatto acustico elisuperficie) di pagina 9.	H	Si vedano controdeduzioni ai punti: B.16.9 ; B.22.6 ; B.103.1.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
1074	File 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	I				
1075	File 2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	H				A
1	Il corpo progettuale non recepisce quanto indicato nel Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016 ed in particolare indicazioni in merito ad asilo nido, gestione attività intramoenia, personal assistant, spazi pubblicitari, distributori automatici.	h	L'osservazione è generica, si chiede un ulteriore chiarimento.	**Proposta non formulata**. Il Verbale del 27/09/2016 evidenzia delle indicazioni in merito ad asilo nido, gestione attività intramoenia, personal assistant, spazi pubblicitari, distributori automatici, di cui non si ha evidenza nel corpo progettuale.	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP rimanda alla revisione progettuale l'individuazione grafica di arredi e attrezzature. Tuttavia, non si ha evidenza del recepimento della determinazione all'interno di specifici elaborati grafici. **Si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove si ritiene sufficiente il chiarimento	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	
1076	File 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
1080	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_5-6 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_5-6	H				A/C
1	L'elaborato 962 - Quadro economico Serie EC non è ripercorribile con il documento di riferimento File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_5-6. Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_5-6	h	L'osservazione è generica, si chiede di chiarire a cosa afferisce la richiesta	**Proposta non formulata**. Il rilievo evidenzia la difformità tra gli importi contenuti nei quadri economici rispettivamente tra il documento di riferimento e il corpo progettuale.	~~**Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019,** laddove il RUP dichiara che il Quadro Economico verrà prodotto dalla Stazione Appaltante. **L'elaborato aggiornato non è stato trasmesso. Si reitera il rilievo.**~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 16/04/2020,** laddove il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico – economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari. **In sede di riesame il QE non è prodotto e dovrà essere prodotto preliminarmente all'approvazione del PD**	a/c
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	H				A
1	La Relazione Generale del progetto definitivo non rispetta i contenuti del documento di riferimento Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali; in particolare per l'assenza di informazioni in merito a: - sicurezza persone connessa ad impianti tecnologici - igiene, salute e benessere delle persone - superamento barriere architettoniche - sicurezza antincendio - riduzione inquinamento - manutenibilità e durabilità dei materiali - rispetto delle norme sulle opere artistiche	h	L'elaborato è stato redatto in conformità alle indicazioni dell'art 25 del DPR 207/2010, sia pur tenendo conto del documento richiamato nell'osservazione formulata, che però trattandosi di linee guida e non di legge è stato considerato come tale per lo sviluppo della progettazione definitiva, anche in relazione alle difficoltà riscontrate nel seguire entrambi i riferimenti. Premesso quanto precede, e precisato che al superamento delle barriere architettoniche è dedicato l'intero capitolo 4 della relazione, mentre a rispetto delle norme sulle opere artistiche è dedicato il capitolo 11, si cercherà di integrare la relazione con i capitoli segnalati come mancanti.	**Chiarimento sufficiente**, a condizione che sia supportata da apposita dichiarazione di condivisione da parte della Stazione Appaltante	**Azione correttiva eseguita**	a
936	File 2-DGR_230-2017+AdP-Promozione_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 2: DGR n. 230 del 29/05/2017 Opere complementari - Accordo di programma. Adempimenti	I				
937	File 3-Dec_360_2017-Decreto_Commissario_DifSuolo-Recepimento_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 3: Decreto Commissariale n. 360 del 19/06/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti	I				
938	File 4-DCC_61_2017-Comune_Vibo-Recepimento_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 4: DCC Vibo Valentia n. 61 del 18/09/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc	H				A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva					
1	Il documento di riferimento "Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva" è firmato con riserva dal Concessionario, con indicazione di una successiva spiegazione della riserva non presente in atti.	h	Le riserve sono state inviate al Concedente.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
2	Si veda rilievo C.12.1	h	Si veda risposta all'osservazione C.12.1	**Chiarimento sufficiente**	-	a
3	Il corpo progettuale non recepisce quanto indicato nei verbali di riunione (documenti di riferimento 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080).	H	L'osservazione è generica, si chiede di esplicitare in cosa è inadempiente la progettazione definitiva	**Proposta non formulata**. Il rilievo evidenzia che il corpo progettuale non da evidenza del recepimento delle indicazioni fornite nei verbali. In particolare, si consideri il verbale identificato come documento di riferimento 1075.	**~~Preso atto del verbale di contraddittorio del 19/06/2019~~**, ~~laddove il RUP rimanda alla revisione progettuale l'individuazione grafica di arredi e attrezzature. Tuttavia, non si ha evidenza del recepimento della determinazione all'interno di specifici elaborati grafici. Si reitera il rilievo.~~ **Preso atto del verbale di contraddittorio del 27/04/2020**, laddove si ritiene sufficiente il chiarimento dei progettisti. **Il rilievo è superato.**	a
4	La prescrizione di una verifica di adeguatezza del corpo progettuale definitivo preliminarmente l'indizione della Conferenza di Servizi non è rispettata. La Conferenza di Servizi è stata indetta precedentemente la verifica di adeguatezza del progetto definitivo (documento di riferimento 907 – File 2017_10_31_A_Atto_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339291 – Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione – All. 1	h	Pur competendo al Concedente esprimersi si fa rilevare che avendo avviato le procedure in essere, il Concedente si è espresso di fatto.	**Chiarimento sufficiente**	-	a
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	A
					Nessun rilievo	
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A
					Nessun rilievo	
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	
					Nessun rilievo	
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	A
					Nessun rilievo	
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	A
					Nessun rilievo	
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	A
					Nessun rilievo	
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	A
					Nessun rilievo	
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2020-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	A/C
					<Variante piano di monitoraggio> Il progetto definitivo prima della sua approvazione dovrà essere supportato da un piano di monitoraggio che costituisca variante progettuale in coerenza con le indicazioni fornite nel documento di riferimento e conseguentemente con un recepimento dell'importo nel Quadro Economico complessivo che sarà redatto dalla Stazione Appaltante. La suddetta variante dovrà essere prodotta in coerenza della risposta pervenuta da ARPACAL.	a/c
1753					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Il corpo progettuale non è adeguato a causa della mancata sottoscrizione dei documenti progettuali con conseguente mancata assunzione delle rispettive responsabilità.	H	Gli elaborati saranno sottoscritti dai progettisti e dal Concessionario per quanto di competenza prima dell'approvazione del progetto definitivo.	**Proposta esaustiva**	~~**Azione correttiva non eseguita**~~ **L'intero corpo progettuale definitivo prima della sua approvazione deve essere consegnato alla Stazione Appaltante regolarmente firmato per assunzione di responsabilità da parte dei progettisti.**	A/C

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**04**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	GITE.019	Gianvito Teofilo	Gianvito Teofilo		
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa	Luca La Resp		
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	geologia, idrogeologia e geomorfologia							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	L'elaborato "Relazione Geologica" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui all'art. 26.1.a del DPR 207/2010 è assente. La Relazione Geologica presente nella documentazione progettuale corrisponde con l'elaborato predisposto a luglio 2017 per il progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"; nell'ambito della verifica di quest'ultimo, la stessa è stata aggiornata a gennaio 2018 ai fini del superamento di determinate non conformità. Si suggerisce di includere questa nuova versione anche nel progetto definitivo dell'Ospedale previa modifica del frontespizio dell'elaborato e dei riferimenti nel testo al "progetto viabilità".	H	Il Concessionario in data 27 ottobre 2017 con prot. 122 ha trasmesso tutti gli elaborati della sezione GEO riferiti al Progetto Definitivo del nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Sembra che la documentazione analizzata non corrisponda a quella trasmessa. Si propone al RUP di ritrasmettere tutta la serie GEO.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
2	L'elaborato "Relazione sismica di base" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al § 3.2 delle N.T.C. 2008 è assente. La Relazione sismica di base presente nella documentazione progettuale corrisponde con l'elaborato predisposto a luglio 2017 per il progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"; La stessa andrebbe interamente rivisitato poiché fa riferimento a una tipologia di fondazioni (dirette) superate dalle disposizioni dell'Ordine di Servizio n.3 del 15/05/2017 che ha comportato il passaggio, per quanto riguarda il complesso Ospedaliero, da fondazione dirette a indirette di tipo profondo.	H	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
3	L'elaborato "Studio di fattibilità ambientale" di cui all'art. 27.2 del DPR 207/2010 e punto 3 delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente.	H	Tale elaborato è stato predisposto nella fase preliminare di progettazione anche con gli elementi di verifica di assoggettabilità a V.I.A. (D.lgs. 152/2006 art. 20) relativamente alla previsione di "*parcheggi pubblici con capacità superiore a 500 posti auto*". Il documento di prefattibilità ambientale e di verifica di assoggettabilità a V.I.A. è stato oggetto di valutazione e decisione da parte delle autorità competenti (Decreto del Dirigente Generale assunto il 22 Feb 2017 prot. N° 220, Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria n° 1982 del 27 Feb 2017). In questa fase progettuale, considerata anche la sostanziale assenza di vincoli sull'area (archeologici, paesaggistici, etc.), e l'iter autorizzativo ambientale, si ribadisce quanto già proposto al RUP di non produrre il documento	Proposta esaustiva	Rilievo superato alla luce del chiarimento fornito	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

			facendo rinvio alla documentazione redatta con il preliminare e alle relative determinazioni delle autorità competenti. Pertanto ai sensi del'art 24 comma 2 e dell'art. 15 comma 3 del DPR 207/2010 il RUP potrà disporre motivatamente quanto richiesto.			
4	Gli elaborati grafici "planimetria in scala non inferiore a 1:500 con l'ubicazione delle indagini geologiche; planimetria in scala non inferiore a 1:200, in relazione alla dimensione dell'intervento, con indicazione delle indagini geotecniche" relativi allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui all'art. 28.2.c del DPR 207/2010, e punti 4.1.f e 4.1.g delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), sono assenti.	H	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
5	L'elaborato grafico "Carta Geologica" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al punto 4.1.c delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente. La Carta Geologica presente nella documentazione progettuale corrisponde con l'elaborato predisposto a luglio 2017 per il progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia". Si suggerisce di includerla anche nel progetto definitivo dell'ospedale previa modifica del frontespizio dell'elaborato.	H	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
6	L'elaborato grafico "Carta Archeologica" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al punto 4.1.e delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente.	H	L'elaborato sarà emesso.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
7	L'elaborato grafico "Carta Geomorfologica" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al punto 4.1.d delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente. La Carta Geomorfologica presente nella documentazione progettuale corrisponde con l'elaborato predisposto a luglio 2017 per il progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia". Si suggerisce di includerla anche nel progetto definitivo dell'ospedale previa modifica del frontespizio dell'elaborato.	H	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
8	L'elaborato grafico "Planimetria con l'ubicazione delle indagini archeologiche" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al punto 4.1.h delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente.	H	L'elaborato sarà emesso.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A
9	L'elaborato grafico "Carta idrogeologica" relativa allo specifico progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, di cui al punto 4.1.i delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7), è assente. La Carta idrogeologica presente nella documentazione progettuale corrisponde con l'elaborato predisposto a luglio 2017 per il progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia". Si suggerisce di includerla anche nel progetto definitivo dell'ospedale previa modifica del frontespizio dell'elaborato.	H	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	A

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019 06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019		A
				1	*Elementi di incoerenza* L'elaborato presenta elementi di incoerenza in quanto rimanda, per gli aspetti geologici e sismici (Paragrafo 2.1) alla "relazione geologica" e alla "relazione sulla pericolosità sismica di base allegate al presente progetto definitivo" che,	h	Le osservazioni anzidette sembrano dovute al fatto che gli elaborati trasmessi della serie GEO (Geologia), non siano quelli del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia inviati ai progettisti e dagli	Proposta esaustiva			~~Permane l'incoerenza tra la relazione generale e la relazione geologica (n. progr. 1299) e sismica di base (n. progr. 1304). Viene indicato un periodo di riferimento Vr=150 anni nel presente~~	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					come precisato nel rilievo A.1 e nel rilievo A.2, non sono relative al progetto del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, bensì al progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia". Questo determina ulteriori problematiche dal momento che, ad esempio, viene indicato un periodo di riferimento Vr=150 anni nel presente elaborato, mentre nei due su richiamati il periodo di riferimento è pari a Vr=100 anni.		stessi ritrasmessi al Concessionario (nota prot. n. 747/17 del 25/10/2017 di Sintagma) bensì, quelli del progetto definitivo delle "Opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia", come riscontrato dall'Organismo di controllo. Si veda anche risposta all'osservazione A1				~~elaborato, mentre nella relazione geologica e nella relazione sismica di base il periodo di riferimento è pari a Vr=100 anni.~~ Azione correttiva effettuata	
				2	*Rispondenza condizioni rapporti di verifica preliminari* L'elaborato non è conforme in termini di completezza in quanto è assente una sezione che analizzi la "rispondenza delle soluzioni progettuali alle condizioni riportate nei rapporti di verifica conclusivi dei tre progetti preliminari", di cui al punto 1.d delle "Linee Guida per la progettazione definitiva integrata dell'opera principale e delle opere complementari" (doc. di riferimento n. 7).	h	Si provvederà ad integrare la relazione con un apposito paragrafo che riporti quanto richiesto.	Proposta esaustiva				Azione correttiva effettuata	a
				3	*D.M. 161/2012 abrogato* L'elaborato non è conforme in termini di compatibilità in quanto nel capitolo 7 relativo all'analisi della RISPONDENZA AL PROGETTO PRELIMINARE E ALLE PRESCRIZIONI FORMULATE si richiama il D.M. 161/2012 come riferimento per la redazione del Piano di Utilizzo; in realtà lo stesso è stato abrogato e sostituito dal DPR 120/2017. Inoltre, come richiamato nel rilievo C.10.1, il Piano di Utilizzo non è presente nella documentazione progettuale fornita.	h	Al momento della formulazione della prescrizione richiamata (progetto preliminare) era vigente il DM 161/2012 peraltro ancora valido anche all'avvio del progetto definitivo: (maggio 2017). In relazione a ciò, si ritiene necessario al riguardo una decisione del RUP, che chiarisca come procedere anche per le correlate valutazioni di Arpacal e del Concedente sul piano di utilizzo richiesto.	Proposta esaustiva				Azione correttiva effettuata	a
18	VV-PD-G.04.01.3	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione idrologica e idraulica	H			Luglio 2019 rev.3	06/12/2019 06/12/2019		A
				1	*Studio acque sotterranee* L'elaborato non è conforme in termini di completezza in quanto è assente una sezione relativo allo "studio delle acque sotterranee", di cui all'art. 26.1.b del DPR 207/2010.	h	Lo "studio delle acque sotterranee" afferisce ad attività svolta direttamente dal Concessionario. Esso è contenuto nell'elaborato *VV-PD-GEO.01 Relazione Geologica* del progetto definitivo (par. 4 Idrologia e Idrogeologia) e relativi allegati (Carta Isopiezometrica). Nella Relazione Idrologica –Idraulica, si rimanderà pertanto all'elaborato anzidetto.	**Chiarimento non sufficiente** in quanto il semplice rimando ad un altro elaborato non risponde a quanto previsto dall'art. 26.1.b del DPR 207/2010 in merito ai contenuti della Relazione idrologica e idraulica.				Azione correttiva effettuata	a
20	VV-PD-G.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione archeologica con carta archeologica e indagini archeologiche	H				06/12/2019 06/12/2019		A
				1	*Elaborato superato* L'elaborato presenta elementi di non conformità in termini di completezza; esso corrisponde con lo studio archeologico preliminare redatto dal Concedente ad aprile 2011. Nell'ottica di perseguire quanto stabilito con Ordine di Servizio n.3 del 15/05/2017 (doc. di riferimento n. 4), ovvero di effettuare una progettazione integrata dei tre interventi (opera principale e opere complementari), si suggerisce di includere la nuova relazione archeologica (datata ottobre 2017) redatta nell'ambito dei progetti delle opere complementari anche nel progetto definitivo dell'Ospedale, previa opportuna contestualizzazione al progetto dell'opera principale.	h	L'elaborato sarà emesso.	Proposta esaustiva				Rilievo superato con l'emissione dell'elaborato VV-PD-G.04.03A.0 "Relazione archeologica contestualizzata al progetto dell'opera principale"	a
21	VV-PD-G.04.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione sulla gestione delle materie	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019		**A/C**
				1	*Elementi di incoerenza* L'elaborato presenta elementi di incoerenza in quanto rimanda, per gli aspetti geologici, alla "relazione geologica allegata al presente progetto definitivo" che, come precisato nel rilievo A.1 non è relativa al progetto del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, bensì al progetto definitivo delle "opere stradali relative alla viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia". Questo determina ulteriori problematiche dal momento che, ad esempio quando si afferma "*come da*	h	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva				Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					tabella 4 e 6 di seguito riportate estratte dalla relazione geologica allegata al progetto definitivo", in realtà la tabella 4 della suddetta relazione geologica del progetto viabilità è diversa da quella inserita nella presente relazione sulla gestione delle materie.							
				2	*Elementi di incoerenza* L'elaborato presenta elementi di incoerenza in quanto rimanda a delle "sezioni geologiche (allegati VV-PD-GEO.09)" non presenti nella documentazione progettuale, né nell'elenco elaborati. Si veda anche rilievo C.879.2.	h	Vedi controdeduzione A.1.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Paragrafo incompleto* L'elaborato presenta elementi di non conformità in termini di completezza. Nel Paragrafo 5 "Bilancio dei materiali di risulta" si rimanda la redazione dello stesso al termine della redazione del progetto di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone; in realtà la "relazione sulla gestione delle materie" allegata al definitivo del progetto "idrogeologico" risulta essere ben più aggiornata, datata gennaio 2018, e fornisce già una stima del bilancio e delle modalità di gestione delle terre.	h	L'elaborato verrà integrato come richiesto, anche in relazione all'esito delle risultanze del piano di utilizzo che sarà redatto nella fase progettuale in corso.	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata~~ ~~La trattazione delle argomentazioni relative al "bilancio dei materiali di risulta" viene rimandata all'elaborato "piano di utilizzo". L'elaborato dovrebbe riportare la problematica, anche in maniera sintetica, in modo da poter acquisire le informazioni in maniera indipendente dalla lettura di altri elaborati.~~ Azione correttiva effettuata	a
				4	*Descrizione del bilanciamento terre e sistemazioni finali* L'elaborato non è conforme in termini di completezza in quanto è carente nella "descrizione dei fabbisogni di materiali da approvvigionare da cava, al netto dei volumi reimpiegati, e degli esuberi di materiali di scarto, provenienti dagli scavi", di cui all'art. 26.1.i del DPR 207/2010. Per quanto sia chiaramente indicato che "il progetto sia stato redatto con la finalità di conseguire l'obiettivo del bilanciamento delle terre all'interno dell'area disponibile per la realizzazione del nuovo ospedale e delle opere complementari idrogeologiche e stradali", manca una quantificazione in termini numerici dei vari volumi in gioco e di come questi saranno distribuiti per il raggiungimento delle finalità su precisate; di conseguenza è carente anche nella "descrizione delle soluzioni di sistemazione finali proposte" di cui allo stesso art. 26.1.i del DPR 207/2010.	h	L'elaborato verrà integrato come richiesto	Proposta esaustiva			~~Azione correttiva non effettuata.~~ ~~L'elaborato non risulta integrato con le argomentazioni richieste dall'art. 26.1.i del DPR 207/2010.~~ Azione correttiva effettuata	a
				5	*Cave e aree di deposito* L'elaborato non è conforme in termini di completezza in quanto è carente nella "individuazione delle cave per approvvigionamento delle materie e delle aree di deposito per lo smaltimento delle terre di scarto" rimandando a un elaborato cartografico, diversamente da quanto previsto dall'art. 26.1.i del DPR 207/2010 che ne prescrive una esauriente trattazione all'interno dell'elaborato in oggetto	h	L'elaborato verrà integrato come richiesto ed in relazione ai contenuti del piano di utilizzo delle terre che sarà redatto.	Proposta esaustiva			Azione correttiva non effettuata Per quanto riguarda l'"individuazione delle cave per approvvigionamento delle materie e delle aree di deposito per lo smaltimento delle terre di scarto" continua a rimandare a un elaborato cartografico, diversamente da quanto previsto dall'art. 26.1.i del DPR 207/2010 che ne prescrive una esauriente trattazione all'interno dell'elaborato in oggetto. Nonostante le determinazioni assunte in contraddittorio del 22/04/2020 l'azione correttiva non è stata effettuata. Si era determinato che l'elaborato avrebbe dovuto essere integrato con le previsioni del Piano di Utilizzo; Per quanto riguarda le **cave** si rimanda a una generica "*planimetria allegata al progetto redatta direttamente dal Concessionario*"; **è necessario specificare il codice dell'elaborato a cui ci si riferisce e riportarne uno stralcio**. Per quanto riguarda i **siti di deposito sarebbe opportuno riportare uno stralcio della planimetria VV-PD-SC.03.00.1, allegata al Piano di Utilizzo, in cui questi**	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											sono rappresentati. Si rimanda alla fase progettuale esecutiva il recepimento del presente rilievo	
1294	VV-PD-G.06.01.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo	A
											Nessun rilievo	
1299	VV-PD-GEO.01.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Relazione geologica	**A/C**
										1	~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
1300	VV-PD-GEO.02.1								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Indagini geognostiche	A
											Nessun rilievo	
1301	VV-PD-GEO.02.1 bis								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Indagini geognostiche Report fotografico	A
											Nessun rilievo	
1302	VV-PD-GEO.03								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Prove di laboratorio	A
											Nessun rilievo	
1303	VV-PD-GEO.03.bis								Gennaio 2019 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Esiti perforazioni pali prova e certificati laboratorio su campioni di roccia	A
											Nessun rilievo	
1304	VV-PD-GEO.04								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Relazione pericolosità sismica di base	**A/C**
										1	~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

										2	~~*Regolamento Regionale n.7/2012 superato*~~ ~~L'elaborato fa riferimento al regolamento regionale n.7 del 28/06/2012 "Procedure per la denuncia, il deposito e l'autorizzazione di interventi di carattere strutturale e per la pianificazione territoriale in prospettiva sismica di cui alla legge regionale n. 35 del 19 ottobre 2009" abrogato dal più recente regolamento regionale n.15 del 29/11/2016 di cui alla legge regionale n.37 del 28 dicembre 2015.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire i riferimenti normativi vigenti nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c
1305	VV-PD-GEO.05.1								Gennaio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Planimetria con ubicazione indagini geologiche	A
											Nessun rilievo	
1306	VV-PD-GEO.06.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Carta geologica	A
											Nessun rilievo	
1307	VV-PD-GEO.07.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Carta geomorfologica	A
											Nessun rilievo	
1308	VV-PD-GEO.08.0								Luglio 2017 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Carta idrogeologica	A
											Nessun rilievo	
1309	VV-PD-GEO.09.1.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1310	VV-PD-GEO.09.2.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1311	VV-PD-GEO.09.3.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1312	VV-PD-GEO.09.4.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1313	VV-PD-GEO.09.5.1								Giugno 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019	Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo	A
											Nessun rilievo	
1314	VV-PD-GEO.10.0								Giugno 2019 rev.0	06/12/2019 06/12/2019	Zonizzazione profondità media roccia basale area destinata alla struttura ospedaliera	A
											Nessun rilievo	
24	VV-PD-SF.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Corografia generale	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.						Nessun rilievo.	
25	VV-PD-SF.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Inquadramento territoriale	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.						Nessun rilievo.	
26	VV-PD-SF.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Rilievo planoaltimetrico	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
29	VV-PD-SF.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio P.A.I. – Rischio idraulico	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
30	VV-PD-SF.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio P.A.I. – Rischio frana	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
31	VV-PD-SF.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio tavola pericolosità idraulica	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
32	VV-PD-SF.06.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Corografia dei bacini	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
33	VV-PD-SF.07.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria siti di cava e deposito	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019		A
				1	*Errore di battitura* L'elaborato presenta elementi di incoerenza legati presumibilmente a un errore di battitura; infatti l'ordine di servizio richiamato nella sezione relativa a "Ubicazione sito di deposito terre di scavo" è errato, essendo quello corretto il n° 3 del 15/05/2017 (doc. di riferimento n. 4).	h	L'elaborato verrà integrato come richiesto	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	
57	VV-PD-SE.05.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 1	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
58	VV-PD-SE.05.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 2	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
59	VV-PD-SE.05.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 3	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
60	VV-PD-SE.05.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 4	A				06/12/2019 06/12/2019		A
					Nessun rilievo.							Nessun rilievo.	
228	VV-PD-ST1.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione geotecnica	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019 06/12/2019		**A/C**
					Nessun rilievo.					1	~~*NTC - D.M. 17 gennaio 2018*~~ ~~L'elaborato risulta redatto conformemente alle NTC D.M. 14 gennaio 2008, tuttavia le stesse sono state aggiornate e sostituite dalle NTC D.M.17 gennaio 2018. La relazione dovrebbe quantomeno riportare un riferimento all'art. 2 delle NTC 2018 in merito alle disposizioni transitorie e alla possibilità di utilizzare ancora le NTC 2008.~~ Si prende atto di quanto determinato in sede di contraddittorio del 22/04/2020 in merito alla volontà espressa dal progettista e condivisa dal RUP di voler inserire il richiamo all'art. 2 delle NTC 2018 nell'aggiornamento della relazione in sede di progettazione esecutiva, per cui il rilievo è superato a condizione che venga preso in carico con la successiva fase di progettazione.	a/c

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente				
Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
Documento di riferimento / Osservazione	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

(2)	(3)					
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	H				A/C
1	*Documentazione assente* Si segnala che parte della documentazione citata nella nota in oggetto (già richiesta con nota prot. 27519 del 26/01/2018) non è stata trovata nella documentazione progettuale fornita; in particolare ci si riferisce a: - dichiarazione a firma dei progettisti riguardo la conformità della documentazione digitale a quella cartacea; - dichiarazione a firma dei progettisti riguardo l'assunzione delle rispettive responsabilità sostitutiva della sottoscrizione dei documenti cartacei	h	Si provvederà ad inoltrare la documentazione richiesta	Proposta esaustiva	Azione correttiva non effettuata, le dichiarazioni di cui al rilievo non risultano trasmesse. **L'intero corpo progettuale definitivo prima della sua approvazione deve essere consegnato alla Stazione Appaltante regolarmente firmato per assunzione di responsabilità da parte dei progettisti**	a/c
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
879	RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale)	H				A
1	*Rilievo A.2 non superato* Gli elaborati grafici richiamati nel rilievo A.2 del presente doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale) risultano ancora assenti, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva).	h	Vedi controdeduzione A.2.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	a
2	*Rilievo A.3 non superato* Gli elaborati grafici richiamati nel rilievo A.3 del presente doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale), con particolare riferimento a sezioni e profili geologici e geotecnici, risultano ancora assenti, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva).	h	Vedi controdeduzione A.3.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	a
3	*Rilievo A.3 non superato* L'elaborato grafico richiamato nel rilievo A.3 del presente doc. RK 2015 17417_20160426_RK-RED04-STR_GTE.02 (ospedale), con particolare riferimento alla Carta Archeologica, risulta ancora assente, nonostante le disposizioni del RUP assunte durante la riunione di contraddittorio del 21/03/2016, laddove determinava che le ulteriori elaborazioni richieste sarebbero state redatte nel successivo livello di progettazione (la presente fase di progettazione definitiva).	h	Vedi controdeduzione A.3.	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata	a
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	
1688					RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	
1689					RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	
1061	File Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 4 - Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 del 29/09/2015	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016					
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	H				A
1	*Piano di Utilizzo terre e rocce da scavo assente* Nel parere in oggetto vengono fornite una serie di prescrizioni, tra le quali si segnala la necessità di redigere il Piano di Utilizzo delle terre e rocce da scavo, in conformità all'allegato 5 del D.M. 161/2012 (ora abrogato e sostituito dal DPR 120/2017); tuttavia lo stesso non è presente nella documentazione progettuale.	h	Al momento della formulazione della prescrizione richiamata (progetto preliminare) era vigente il DM 161/2012 peraltro ancora valido anche all'avvio del progetto definitivo: (maggio 2017). In relazione a ciò, si ritiene necessario al riguardo una decisione del RUP, che chiarisca come procedere. Sarà comunque redatto il piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo (non redatto con gli altri elaborati precedentemente trasmessi essendo ancora in corso al momento della consegna del progetto definitivo la stima dei volumi di scavo correlati con i progetti dei lavori complementari, ultimati successivamente).	Proposta esaustiva	Azione correttiva effettuata con la redazione del Piano di Utilizzo (ex DPR 120/2017).	a
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1146	**Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)**	**H**				**A**
1	In chiusura di CdS il RUP si "*riserva la necessità di apportare agli elaborati di progetto gli eventuali adeguamenti tecnici resi indispensabili dai pareri acquisiti in Conferenza dei Servizi e dal rapporto di verifica del Soggetto verificatore Rina Check S.r.l., ovvero di differire in tutto o in parte i suddetti adeguamenti alla successiva fase di elaborazione*"; per quanto di competenza dello scrivente in particolare, si richiede al RUP di esprimersi sulla necessità di ottemperare alle prescrizioni derivanti dal parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. n. 202458 del 08/06/2018, punti 1), 2) e 3), preso atto delle considerazioni del RUP a proposito della "non indispensabilità" del modello idrodinamico.	h		Replica non formulata	~~Preso atto della determinazione del RUP in sede di contraddittorio, sembrerebbe non ottemperata la prescrizione 3) del parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. n. 202458 del 08/06/2018 relativa alla predisposizione di un "adeguato piano di manutenzione dei vari elementi che contenga nel dettaglio le operazioni da eseguire e la loro cadenza temporale" con riferimento all'intero sistema di raccolta e smaltimento delle acque superficiali.~~ Rilievo superato con la produzione dell'elaborato "Piano di Manutenzione" (VV-PD-VR.11.09.0) nella VR11, come da indicazioni del RUP in sede di contraddittorio del 22/04/2020.	a
1147	**Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017**	**I**				
1148	**Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018**	**I**				
1149	**Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018**	**I**				
1150	**Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019**	**I**				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1060	**Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036**	**I**				
1051	**Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018**	**I**				
1052	**Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018**	**I**				
1053	**Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018**	**I**				
1054	**Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno**	**I**				
1055	**Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018**	**H**				A
1	Si veda il rilievo B.1146.1.	h		Replica non formulata	~~Si veda il rilievo B.1146.1.~~ Rilievo superato con la produzione dell'elaborato "Piano di Manutenzione" (VV-PD-VR.11.09.0) nella VR11, come da indicazioni del RUP in sede di contraddittorio del 22/04/2020.	a
2	La nota cita una serie di elaborati trasmessi all'AdB con note prot. 131197 del 12/04/2018 e prot. 185346 del 25/05/2018 in versioni mai sottoposte a revisione dallo scrivente. Non è chiaro come si pongono gli stessi rispetto ai rilievi mossi nella prima versione del RED.	h		Replica non formulata	Rilievo superato con l'ultima revisione progettuale	a
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A/C
1					Si veda rilievo C.1056.1	a/c
2					Si veda rilievo C.1699.1	a/c
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file 2020-04-02-125167	
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A/C
1					Si veda rilievo C.1056.1	a/c
2					Si veda rilievo C.1699.1	a/c
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file Prot.122-20	
					Nessun rilievo	
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Si segnala in generale che non è stato possibile risalire ai redattori dei vari elaborati per l'assunzione delle rispettive responsabilità, per mancanza di informazioni sui frontespizi, e vista anche l'assenza dei documenti richiamati nel rilievo C.1056.1.	H	Vedi controdeduzione C.1056.1	Proposta esaustiva	Si veda rilievo C.1056.1	A/C

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12
		Pag. **1/14**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**05**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	FRPO.013	Francesco Porco			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	sistemi strutturali e geotecnica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1293	VV-PD-G.05.01.0				Miglioramento proprietà meccaniche terreno di riporto				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1296	VV-PD-G.08.01.0				Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Opere Edili				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1297	VV-PD-G.08.02.0				Disciplinare descrittivo e prestazionale ospedale Strutture				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1304	VV-PD-GEO.04				Relazione pericolosità sismica di base				Luglio 2017 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1309	VV-PD-GEO.09.1.1				Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo				Giugno 2019 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1310	VV-PD-GEO.09.2.1				Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo				Giugno 2019 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1311	VV-PD-				Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo				Giugno	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	GEO.09.3.1								2019 rev.1			
											Nessun rilievo	
1312	VV-PD-GEO.09.4.1				Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo				Giugno 2019 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1313	VV-PD-GEO.09.5.1				Sezioni con modello geotecnico del sottosuolo				Giugno 2019 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
34	VV-PD-SE.01.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
57	VV-PD-SE.05.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 1	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
58	VV-PD-SE.05.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 2	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
59	VV-PD-SE.05.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 3	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
60	VV-PD-SE.05.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 4	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
64	VV-PD-SE.07.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Paratia e muri profilo tipo P3 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
65	VV-PD-SE.07.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Paratia e muri profilo tipo P3 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
66	VV-PD-SE.07.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Paratia e muri profilo tipo P3 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
67	VV-PD-SE.08.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo S - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
68	VV-PD-SE.08.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo S - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
69	VV-PD-SE.08.01.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo S - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
70	VV-PD-SE.08.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo T - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
71	VV-PD-SE.08.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo T - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
72	VV-PD-SE.08.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo T - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
73	VV-PD-SE.08.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M1 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
74	VV-PD-SE.08.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M1 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
75	VV-PD-SE.08.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M1 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
76	VV-PD-SE.08.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M2 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

77	VV-PD-SE.08.04.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M2 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
78	VV-PD-SE.08.04.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M2 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
79	VV-PD-SE. 08.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M3 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
80	VV-PD-SE. 08.05.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M3 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
81	VV-PD-SE. 08.05.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M3 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
82	VV-PD-SE. 08.06.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M4 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
83	VV-PD-SE. 08.06.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M4 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
84	VV-PD-SE. 08.06.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M4 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
85	VV-PD-SE. 08.07.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M5 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
86	VV-PD-SE. 08.07.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M5 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
87	VV-PD-SE. 08.07.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M5 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
88	VV-PD-SE. 08.08.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M6 - Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
89	VV-PD-SE. 08.08.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M6 - Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
90	VV-PD-SE. 08.08.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Muri in c.a. profilo tipo M6 - Carpenteria	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1315	VV-PD-SE. 08.09.01.0				Muri in c.a. profilo tipo ME - Pianta				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1316	VV-PD-SE. 08.09.02.0				Muri in c.a. profilo tipo ME - Profilo				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1317	VV-PD-SE. 08.09.03.0				Muri in c.a. profilo tipo ME - Carpenteria				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
91	VV-PD-SE.09.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Scatolare carrabile Tipo 1	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
92	VV-PD-SE.09.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Scatolare carrabile Tipo 2	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
93	VV-PD-SE.10.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terra rinforzata parcheggio est – Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
94	VV-PD-SE.10.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terra rinforzata parcheggio est - Profilo	A				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
95	VV-PD-SE.10.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terre rinforzate rotatoria interna – Pianta	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
96	VV-PD-SE.10.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terre rinforzate rotatoria interna – Profilo	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
227	VV-PD-ST1.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale sulle strutture	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A/C
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrano delle amplificazioni (per alcuni intervalli di T(s)) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi senza chiarire in maniera esaustiva le motivazioni. Si evidenzia che per le strutture ospedaliere, strategiche nelle emergenze ed equiparate a quelle di protezione civile, l'adozione di una vita nominale di 50 anni (strutture di importanza normale), quantunque concordata con il RUP, è inusuale.	h	Tenuto conto di quanto rilevato dall'organismo di ispezione, al Punto A.2 della scheda 4, è indispensabile chiarire preliminarmente se la presente osservazione muove dalla disamina della relazione sismica di base relativa ad altro intervento (viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia). Infatti la relazione sismica di base del progetto dell'ospedale, fa due ipotesi: a) Fondazioni dirette; b) Fondazioni indirette Per quest'ultime il confronto tra lo spettro di Normativa e quello normalizzato ricavato dall'analisi simica locale, evidenzia una condizione sismica più gravosa se riferita allo spettro di normativa (condizione adottata nell'analisi svolta). Per le fondazioni dirette risulta l'amplificazione considerata nel calcolo. In merito a quanto evidenziato per la Vita Nominale si fa presente che trattasi di aspetti prestazionali di esclusiva competenza del Committente.	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL.			Rilievo superato	a
				2	*Verifiche sismiche elementi non strutturali ed impianti* L'elaborato non è completo in quanto per le strutture in classe d'uso IV, ai sensi del DM 14/01/2008, sono obbligatorie le verifiche degli elementi non strutturali (tamponature, controsoffitti, tramezzature etc.) e degli impianti. Di tali elementi non sono riportate le verifiche e le descrizioni delle soluzioni adottate.	h	Si provvederà ad integrare l'elaborato come richiesto, tenendo conto delle indicazioni fornite dalla Normativa adottata (NTC 2008) e dalla relativa Circolare integrando il progetto con i relativi dettagli a tal fine.	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato, in quanto è stata redatta relazione specialistica dedicata ai soli elementi non strutturali (B.1324), ma non sono fornite indicazioni in merito agli impianti ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 7.2.4)~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito nel contraddittorio	a/c
				3	*Giunti strutturali* L'elaborato non è completo in quanto, ai sensi del DM 14/01/2008, non è riportata il criterio di dimensionamento e verifica dei giunti strutturali al fine di evitare fenomeni di martellamento.	h	L'elaborato sarà integrato con l'indicazione degli spostamenti dei singoli corpi di fabbrica ad ogni impalcato, in funzione dei quali sono stati dimensionati i giunti strutturali.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				4	*Analisi dei Carichi* L'elaborato non è completo e ripercorribile in quanto non viene riportato il dettaglio dell'analisi dei carichi a giustificazione dei valori adottati (in particolare modo dei carichi permanenti non strutturali) e non è presente un quadro riepilogativo con mappatura dei carichi ai diversi livelli.	h	L'elaborato sarà integrato con l'analisi dei carichi.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
228	VV-PD-ST1.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione geotecnica				Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni (per alcuni intervalli di T(s)) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B), in relazione vengono adottati quest'ultimi senza chiarire in maniera esaustiva le motivazioni.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL.			Rilievo superato	a
				2	*Calcolo Pali* L'elaborato non è completo in quanto non sono riportati i	h	L'elaborato sarà aggiornato con quanto richiesto.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					valori di resistenza dei pali ad azione trasversale e valori attesi dei cedimenti.							
229	VV-PD-ST1.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo-Edificio ospedaliero	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A/C
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni (proprio per i periodi della struttura) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL.			Rilievo superato	a
				2	*Verifiche sismiche elementi non strutturali ed impianti* L'elaborato non è completo in quanto per le strutture in classe d'uso IV, ai sensi del DM 14/01/2008, sono obbligatorie le verifiche degli elementi non strutturali (tamponature, controsoffitti, tramezzature etc.) e degli impianti. Di tali elementi non sono riportate le verifiche e le descrizioni delle soluzioni adottate.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.2	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato, in quanto è stata redatta relazione specialistica dedicata ai soli elementi non strutturali(B.1324), ma non sono fornite indicazioni in merito agli impianti ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 7.2.4)~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito nel contraddittorio	~~h~~ a/c
				3	*Analisi dei Carichi* L'elaborato non è completo e ripercorribile in quanto non viene riportato il dettaglio dell'analisi dei carichi a giustificazione dei valori adottati (in particolare modo dei carichi permanenti non strutturali) e non è presente un quadro riepilogativo con mappatura dei carichi ai diversi livelli.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.4	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				4	*Verifiche a punzonamento* L'elaborato non è completo in quanto non sono riportate le verifiche a punzonamento della piastra di fondazione.	h	L'elaborato sarà aggiornato con la verifica richiesta.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				5	*Verifiche a taglio dei pali di fondazione* L'elaborato non è completo in quanto non sono riportate le verifiche a taglio dei pali di fondazione.	h	L'elaborato sarà aggiornato con la verifica richiesta.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				6	*Controlli sui risultati* L'elaborato non è completo in quanto ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 10.2) devono essere elencati e sinteticamente illustrati i controlli a cui sono stati sottoposti i risultati delle elaborazioni al fine di comprovarne l'attendibilità mediante comparazione coi risultati di valutazioni semplificate.	h	L'osservazione non è pertinente per la fase progettuale in corso considerato che fa riferimento al par. 10.2 del D.M. 14.01.2008 che disciplina la redazione dei progetti esecutivi delle strutture e non di quelli definitivi, in accordo a quanto stabilito al punto C.10, primo capoverso della Circolare n. 617/2009	Chiarimento sufficiente				
230	VV-PD-ST1.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Centrali tecnologiche	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A/C
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni (per alcuni intervalli di T(s)) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1.	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				2	*Fattore di struttura* L'elaborato non è ripercorribile in quanto vengono fissati dei valori dei fattori di struttura senza riportare il dettaglio del calcolo (tipologia strutturale, regolarità, classe di duttilità, etc.)	h	L'elaborato sarà aggiornato tenendo conto di quanto segnalato.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Verifiche sismiche elementi non strutturali ed impianti* L'elaborato non è completo in quanto per le strutture in classe d'uso IV, ai sensi del DM 14/01/2008, sono obbligatorie le verifiche degli elementi non strutturali (tamponature, controsoffitti, tramezzature etc.) e degli impianti. Di tali elementi non sono riportate le verifiche e le descrizioni delle soluzioni adottate.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.2	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato, in quanto è stata redatta relazione specialistica dedicata ai soli elementi non strutturali (B.1324), ma non sono fornite indicazioni in merito agli impianti ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 7.2.4).~~ Rilievo superato in base a quanto stabilito nel contraddittorio	~~h~~ a/c
				4	*Controlli sui risultati* L'elaborato non è completo in quanto ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 10.2) devono essere elencati e sinteticamente	h	Si veda risposta all'osservazione B229.6	Chiarimento sufficiente				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					illustrati i controlli a cui sono stati sottoposti i risultati delle elaborazioni al fine di comprovarne l'attendibilità mediante comparazione coi risultati di valutazioni semplificate.							
231	VV-PD-ST1.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Centro gestione emergenze ed Isola ecologica	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni (per alcuni intervalli di T(s)) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				2	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni (per alcuni periodi) rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				3	*Controlli sui risultati* L'elaborato non è completo in quanto ai sensi del DM 14/01/2008 (§ 10.2) devono essere elencati e sinteticamente illustrati i controlli a cui sono stati sottoposti i risultati delle elaborazioni al fine di comprovarne l'attendibilità mediante comparazione coi risultati di valutazioni semplificate.	h	Si veda risposta all'osservazione B229.6	Chiarimento sufficiente				
232	VV-PD-ST1.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Muri –Prima parte	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni in termini di accelerazione rispetto allo spettro fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				2	*Analisi dei Carichi* L'elaborato non è completo e ripercorribile in quanto non sono chiaramente indicati i carichi adottati sul terreno a monte del muro.	h	I carichi applicati sono riportati nel paragrafo "Condizioni di carico" presente per ogni tipologia di muro verificata. L'elaborato sarà comunque aggiornato riportando in premessa i carichi agenti sul terreno a monte di ogni singolo muro.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Tipologie di muro non riportate* L'elaborato non è completo in quanto non sono riportate le verifiche di tutte le tipologie di muro (ad esempio "Muro di ciglio H=4,0m Tipo 3").	h	L'elaborato sarà aggiornato ed integrato con le verifiche delle tipologie di muro mancanti.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
233	VV-PD-ST1.03.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Muri – Seconda parte	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni in termini di accelerazione rispetto a quanto fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Si veda risposta all'osservazione B227.1	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				2	*Analisi dei Carichi* L'elaborato non è completo e ripercorribile in quanto non sono chiaramente indicati i carichi adottati sul terreno a monte del muro.	h	Si veda risposta all'osservazione B232.2	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	*Topologie di muro non riportate* L'elaborato non è completo in quanto non sono riportate le verifiche di tutte le tipologie di muro (ad esempio "Muro di ciglio H=4,0m Tipo 3").	h	Si veda risposta all'osservazione B232.3	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
234	VV-PD-ST1.03.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Opere di sostegno-Paratie	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrano delle amplificazioni in termini di accelerazione rispetto a quanto fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono	h	Tenuto conto di quanto rilevato dall'organismo di ispezione, al Punto A.2 della scheda 4, è indispensabile chiarire preliminarmente se la presente osservazione muove dalla disamina della	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di			Rilievo superato	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					adottati quest'ultimi.		relazione sismica di base relativa ad altro intervento (viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia). Infatti la relazione sismica di base del progetto dell'ospedale, fa due ipotesi: c) Fondazioni dirette; d) Fondazioni indirette Per quest'ultime il confronto tra lo spettro di Normativa e quello normalizzato ricavato dall'analisi simica locale, evidenzia una condizione sismica più gravosa se riferita allo spettro di normativa (condizione adottata nell'analisi svolta trattandosi di paratie).	calcolo ed i risultati delle RSL				
235	VV-PD-ST1.03.07.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo - Scatolari	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Azione sismica ed effetti di amplificazione locale* L'elaborato non è affidabile e coerente in quanto nonostante le analisi di risposta sismica locale mostrino delle amplificazioni in termini di accelerazione rispetto a quanto fornito dall'analisi semplificata (suolo B) nel calcolo vengono adottati quest'ultimi.	h	Tenuto conto di quanto rilevato dall'organismo di ispezione, al Punto A.2 della scheda 4, è indispensabile chiarire preliminarmente se la presente osservazione muove dalla disamina della relazione sismica di base relativa ad altro intervento (viabilità di accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia). Infatti la relazione sismica di base del progetto dell'ospedale, fa due ipotesi: a) Fondazioni dirette; b) Fondazioni indirette Per le fondazioni dirette (suolo B) l'amplificazione è quella adottata nel calcolo.	Chiarimento non sufficiente, è opportuno che la relazione di calcolo e la relazione sismica riportino chiaramente le assunzioni di calcolo ed i risultati delle RSL			Rilievo superato	a
				2	*Carichi e modalità di calcolo* L'elaborato non è ripercorribile in quanto non è chiaro come i carichi variabili descritti siano stati applicati nel modello di calcolo (l'analisi numerica sembra essere stata effettuata con schema piano).	h	L'elaborato è stato redatto con schema bidimensionale considerate le caratteristiche dell'opera.	Chiarimento non sufficiente, le assunzioni in merito ai carichi ed alle schematizzazioni vanno meglio specificate in relazione			Azione correttiva effettuata	a
236	VV-PD-ST1.03.08.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo – Terre rinforzate	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Carichi statici e sismici* L'elaborato non è ripercorribile in quanto non sono chiaramente esplicitati i carichi statici e sismici adottati nelle simulazioni numeriche.	h	L'elaborato sarà aggiornato esplicitando i carichi statici e sismici adottati nelle simulazioni numeriche.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
1324	VV-PD-ST1.03.09.0				Relazione Illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo Verifiche sismiche elementi non strutturali – Opere Edili				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
237	VV-PD-ST2.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Schema suddivisione Strutture	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
238	VV-PD-ST2.02.01.01	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Cunicolo	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
239	VV-PD-ST2.02.02.01	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Pianta pali di fondazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
240	VV-PD-ST2.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Livello 0	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
241	VV-PD-ST2.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Livello 1	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
242	VV-PD-ST2.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Livello 2	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

243	VV-PD-ST2.02.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Livello 3	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
244	VV-PD-ST2.02.07.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato Livello 4	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
245	VV-PD-ST2.02.08.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Tavole di unione - Unione impalcato piano copertura	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
246	VV-PD-ST3.00.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta cunicolo – Prima parte	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
247	VV-PD-ST3.00.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta cunicolo – Seconda parte	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
248	VV-PD-ST3.01.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta pali di fondazione – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
249	VV-PD-ST3.01.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta pali di fondazione – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
250	VV-PD-ST3.01.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta pali di fondazione – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
251	VV-PD-ST3.01.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta pali di fondazione – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
252	VV-PD-ST3.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 0 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
253	VV-PD-ST3.02.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 0 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
254	VV-PD-ST3.02.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 0 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
255	VV-PD-ST3.02.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 0 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
256	VV-PD-ST3.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 1 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
257	VV-PD-ST3.03.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 1 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
258	VV-PD-ST3.03.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 1 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
259	VV-PD-ST3.03.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 1 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
260	VV-PD-ST3.04.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 2 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
261	VV-PD-ST3.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 2 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
262	VV-PD-ST3.04.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 2 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
263	VV-PD-ST3.04.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 2 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
264	VV-PD-ST3.05.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 3 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
265	VV-PD-ST3.05.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 3 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
266	VV-PD-ST3.05.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 3 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
267	VV-PD-ST3.05.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 3 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
268	VV-PD-ST3.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 4 – Primo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
269	VV-PD-ST3.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 4 – Secondo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
270	VV-PD-ST3.06.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 4 – Terzo quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
271	VV-PD-ST3.06.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta Livello 4 – Quarto quadrante	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
272	VV-PD-ST3.07.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta piano copertura – Primo quadrante	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
273	VV-PD-ST3.07.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Pianta piano copertura – Secondo quadrante	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
274	VV-PD-ST3.08.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Sezioni strutturali 1-1 e 2-2	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
275	VV-PD-ST3.08.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Sezioni strutturali 3-3 e 4-4	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
276	VV-PD-ST3.08.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Sezioni strutturali 5-5, 6-6 e 7-7	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
277	VV-PD-ST3.09.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Piante e Sezioni Edifici Isola Ecologica e Gestione Emergenze	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
278	VV-PD-ST3.10.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Carpenterie - Particolari	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Strutture principali* L'elaborato non è completo in quanto tra i particolari costruttivi non è riportato il dettaglio tipologico del collegamento verticale tra i pilastri in acciaio e pilastri in c.a., che risulta essere fondamentale nel trasferimento dei carichi statici e sismici	h		Nessun chiarimento. Si reitera il rilievo			Azione correttiva effettuata	a
				2	*Elementi non strutturali* L'elaborato non è completo in quanto non sono forniti particolari tipologici degli elementi non strutturali (tramezzature, tamponature, controsoffitti, impianti, etc.) e di quali accorgimenti sono previsti al fine di garantire resistenza alle azioni sismiche.			Nessun chiarimento. Si reitera il rilievo			Rilievo superato con la redazione di elaborato dedicato (B.1325)	a
1325	VV-PD-ST3.11.01.0				Particolari Tipologici Elementi non Strutturali - Opere Edili				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1373	VV-PD-EC.04.03.0				Computo metrico estimativo Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Nessun rilievo	
1379	VV-PD-EC.04.09.0				Elenco prezzi unitari Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1385	VV-PD-EC.04.15.0				Analisi nuovi prezzi Strutture				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
976	VV-PD-VR.01.01.0_3	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.01 Pali)	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
977	VV-PD-VR.01.03.0_3	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Opere edili Pali di fondazione (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Opere edili VR.01 Pali)	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
978	VV-PD-VR.01.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Imprevisti per trivellazione su roccia	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
979	VV-PD-VR.01.05.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Imprevisti per impiego tubo forma	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
980	VV-PD-VR.01.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Imprevisti per stabilizzazione terreno	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
981	VV-PD-VR.01.04.0_3	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Opere edili Pali di fondazione (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Prezzi Unitari Opere edili VR.01 Pali)	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
982	VV-PD-VR.01.08.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Imprevisti per trivellazione su roccia	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
983	VV-PD-VR.01.09.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Imprevisti per impiego tubo forma	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
984	VV-PD-VR.01.10.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Imprevisti per stabilizzazione terreno	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
985	VV-PD-VR.01.05.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Opere edili (PRECEDENTE TITOLO: Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.01 Pali)	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
986	VV-PD-VR.01.12.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Imprevisti per stabilizzazione terreno	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente						
Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
Documento di riferimento / **Osservazione**		**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
(2)	**(3)**					
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
880	RK 2015 17417_20160426_RK-RED05-STR_DFE+FPO.02 (ospedale)	I				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I				
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	I				
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1146	**Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)**	**I**				
1147	**Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017**	**I**				
1148	**Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018**	**I**				
1149	**Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018**	**I**				
1150	**Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019**	**I**				
1060	**Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036**	**I**				
1051	**Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del**	**I**				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018					
1052	**Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018**	**I**				
1053	**Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018**	**I**				
1054	**Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno**	**I**				
1055	**Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018**	**I**				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

	Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

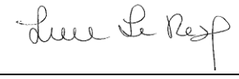
		sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12
		Pag. **1/10**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**06**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma		**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	ALMO.011	Alfonso Montella		**Controdeduzioni Progettisti**	
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	infrastrutture per la mobilità							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo.						Nessun rilievo	
19	VV-PD-G.04.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione opere stradali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Tabulati e verifiche di norma Il progetto non è affidabile in quanto mancano i tabulati e le verifiche di norma delle opere stradali.	h	Non si condivide+ l'osservazione formulata in quanto, come riferito nella relazione Generale ed in quella delle Opere stradali trattasi di viabilità locale di un'area a destinazione particolare (ospedaliera), con connotati urbani, con accesso controllato e limite di velocità imposto, per cui il D.M. 5.11.2001 – "*Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade*", è stato assunto solo come riferimento.	Chiarimento non sufficiente in quanto il D.M. n.6792 del 5.11.2001 "Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade" costituisce un riferimento anche per le strade in cui il rispetto del decreto non è obbligatorio. Al fine di esaminare il progetto è necessario verificare quali criteri non sono rispettati e, nel caso, la differenza tra i requisiti di norma e i requisiti di progetto.			Azione correttiva effettuata	a
				2	Intersezioni Il progetto non è completo e affidabile in quanto manca la descrizione delle intersezioni e le verifiche di norma delle intersezioni.	h	Si provvederà ad integrare la relazione con una descrizione più dettagliata della rotatoria prevista all'interno dell'area Ospedaliera. Comunque, con motivazioni	Si veda il commento B.19.1.			Azione correttiva effettuata	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							analoghe a quelle riportate nella risposta all'osservazione B19.1, l'intervento non è compreso tra quelli per cui è cogente il D.M. 19.04.2006 "*Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle intersezioni stradali*" che comunque ha costituito riferimento per la progettazione, sostanzialmente rispettato.					
				3	Barriere stradali Il progetto non è affidabile in quanto manca il progetto delle barriere stradali.	h	Non si condivide l'osservazione formulata in quanto il campo di applicazione del D.M. 223/1992 e s.m.i., come definito dallo stesso all'art. 2 comma 1 riguarda i progetti esecutivi relativi alle strade ad uso pubblico extraurbane ed urbane che hanno velocità di progetto maggiore o uguale a 70 km/h. Sono espressamente escluse dal campo di applicazione della norma in argomento le progettazioni inerenti le strade extraurbane ed urbane con velocità di progetto inferiore a 70 Km/h. Nel caso in esame il limite di velocità imposto è di 25 Km/h.	Chiarimento non sufficiente in quanto nelle tavole di progetto sono presenti barriere di sicurezza, in assenza di una relazione tecnica specialistica.			Azione correttiva effettuata	a
				4	Viabilità di accesso. Larghezza delle corsie La larghezza delle corsie non è coerente in quanto differisce da quanto riportato nell'elaborato VV-PD-SE.06.01.00.0 (cod. n.61).	h	Si provvederà ad aggiornare la relazione rendendola coerente con l'elaborato VV-PD-SE.06.01.00.0.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				5	Viabilità interna. Larghezza delle corsie La larghezza delle corsie non è coerente in quanto differisce da quanto riportato nell'elaborato VV-PD-SE.06.01.00.0 (cod. n.61).	h	Si provvederà ad aggiornare la relazione rendendola coerente con l'elaborato VV-PD-SE.06.01.00.0.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
34	VV-PD-SE.01.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Viabilità di accesso al pronto soccorso Il progetto non è coerente in quanto la viabilità di accesso al pronto soccorso è contemporaneamente a singola e a doppio senso di circolazione.	h	Non si condivide l'osservazione formulata in quanto la viabilità di accesso al pronto soccorso è chiaramente a singolo senso di marcia come si evince dall'elaborato VV-PD-SE.06.01.00.0. Per un mero errore grafico la segnaletica di STOP sulla pavimentazione è stato posizionata solo sulla corsia direzionale di svolta a destra. Si provvederà a rettificare l'elaborato in tal senso.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				2	Viabilità perimetrale Il progetto della viabilità non è affidabile in quanto non è garantita la continuità della viabilità perimetrale.	h	Non si condivide l'osservazione in quanto la viabilità perimetrale (sia pure solo per utenti autorizzati) è di fatto garantita dalla continuità del percorso attraverso la zona carrabile compresa tra il parcheggio Nord e lo spazio antistante il fabbricato. Il progetto definitivo sarà integrato con la planimetria della segnaletica orizzontale comprensiva delle delimitazioni dell'attraversamento anzidetto.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
				3	Viabilità perimetrale Il progetto non è affidabile in quanto la circolazione tra l'asse P2 e P3 non è regolamentata.	h	Non si comprende l'osservazione in quanto tra l'asse P2 e l'asse P3 la circolazione avviene in rotatoria il cui accesso è regolamentato da apposita segnaletica di precedenza.	Chiarimento non sufficiente in quanto alle spalle dell'edificio la circolazione non è regolamentata.			Azione correttiva effettuata	a
				4	Barriere di sicurezza Il progetto non è affidabile in quanto le barriere di sicurezza istallate oltre il marciapiede non sono efficaci.	h	Considerato che non ricorre l'obbligo delle barriere di sicurezza per le motivazioni addotte nella risposta all'osservazione B.19.3, se condiviso dal Concedente, le stesse potrebbero essere sostituite da una ringhiera parapetto, come avvenuto nel	Chiarimento non sufficiente in quanto nelle tavole di progetto sono presenti barriere di sicurezza, in assenza di una relazione tecnica specialistica.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva effettuata il rilievo è chiuso.	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							tratto immediatamente precedente già progettato nell'intervento dei lavori complementari della viabilità di accesso all'area.					
35	VV-PD-SE.01.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria viabilità con indicazione assi e sezioni	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Asse P1 L'asse P1 non è affidabile in quanto non corrisponde all'asse di tracciamento della viabilità.	h	L'elaborato verrà riemesso risolvendo quanto segnalato dovuto esclusivamente ad un problema grafico nell'emissione dell'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	a
39	VV-PD-SE.02.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Profilo altimetrico longitudinale asse P1 viabilità di accesso all'area	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Scala dell'elaborato L'elaborato non è leggibile in quanto la scala utilizzata non è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010.	h	Non si conviene sulla leggibilità dell'elaborato la cui scala di rappresentazione 1:200 per le altezze e 1:200 per le lunghezze (profilo indeformato) è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010 che prevede una scala non inferiore 1:200 per le altezze e 1:2000 per le lunghezze.	Chiarimento non sufficiente in quanto non è rispettato il requisito della leggibilità di cui all'art. 52, c.1 del D.P.R. 207/2010.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
40	VV-PD-SE.02.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Profilo altimetrico longitudinale asse P2 viabilità interna	H				06/12/2019		A
				1	Scala dell'elaborato L'elaborato non è leggibile in quanto la scala utilizzata non è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010.	h	Si veda risposta al punto B.39.1	Si veda il commento B.39.1.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
41	VV-PD-SE.02.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Profilo altimetrico longitudinale asse P3 viabilità interna	H						A
				1	Scala dell'elaborato L'elaborato non è leggibile in quanto la scala utilizzata non è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010.	h	Si veda risposta al punto B.39.1	Si veda il commento B.39.1.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
42	VV-PD-SE.02.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Profilo altimetrico longitudinale asse PS – viabilità accesso pronto soccorso	H				06/12/2019		A
				1	Scala dell'elaborato L'elaborato non è leggibile in quanto la scala utilizzata non è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010.	h	Si veda risposta al punto B.39.1	Si veda il commento B.39.1.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
				2	Sezioni L'elaborato non è coerente in quanto le sezioni differiscono con le stesse dell'elaborato VV-PD-SE.01.02.00.0 (cod. n.35).	h	Non si comprende l'osservazione in quanto non si sono rinvenute le incoerenze segnalate. Ove si intenda confermarla si chiede di essere più espliciti nell'osservazione.	Chiarimento non sufficiente in quanto manca la sezione P3_1a.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
				3	Quote di progetto L'elaborato non è coerente in quanto le quote di progetto delle sezioni iniziali e finali non coincidono con le quote di progetto dell'asse P3, elaborato VV-PD-SE.02.03.00.0 (cod. n.41).	h	Non si comprende l'osservazione in quanto le quote di progetto sono coerenti con le corrispondenti riportate per l'asse P3 dell'elaborato VV-PD-SE.02.03.00.0	Chiarimento non sufficiente in quanto il profilo non è coerente con l'andamento della sezione trasversale dell'asse P3.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
43	VV-PD-SE.02.05.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Profilo altimetrico longitudinale asse rotatoria	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Scala dell'elaborato L'elaborato non è leggibile in quanto la scala utilizzata non è conforme alle prescrizioni dell'art. 28 del D.P.R. 207/2010.	h	Si veda risposta al punto B.39.1	Si veda il commento B.39.1.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019, il rilievo è chiuso.	a
				2	Raccordo verticale L'elaborato non è affidabile in quanto manca il raccordo verticale nel cambio di livelletta alla progressiva 0.00m	h	Non si comprende l'osservazione in quanto non esiste cambio di livelletta alla progressiva 0.00 m e trattandosi del profilo di una rotatoria punto iniziale e finale coincidono.	Chiarimento non sufficiente in quanto alla progressiva 0.00 è presente una variazione di pendenza.			Azione correttiva effettuata.	a
44	VV-PD-SE.03.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P1 viabilità di accesso all'area	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Sezioni L'elaborato non è completo in quanto mancano le sezioni di codice P1_1, P1_1a e P1_3.	h	Le sezioni P1_1 e P1_a sono relative al tronco di viabilità incluso nei lavori complementari della viabilità di accesso all'area ospedaliera oggetto di distinto contratto. La P1_3 ha solo funzione di picchetto stradale.	Chiarimento sufficiente				
45	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P2 tavola 1	A				06/12/2019		

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	SE.04.02.01.0											
					Nessun rilievo.							
46	VV-PD-SE.04.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P2 tavola 2	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
47	VV-PD-SE.04.02.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P2 tavola 3	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
48	VV-PD-SE.04.02.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P2 tavola 4	H				06/12/2019		A
				1	Sezioni L'elaborato non è completo in quanto mancano le sezioni di codice P2_15, P2_16 e P2_17.	h	La sezione P2_16 è contenuta nella più ampia sezione F_8 dell'elaborato VV-PD-SE.05.03.00.0 le sezioni P2_15 e P2_17 potranno essere integrate nella successiva fase progettuale.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata.	a
49	VV-PD-SE.04.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 1	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
50	VV-PD-SE.04.03.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 2	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
51	VV-PD-SE.04.03.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 3	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
52	VV-PD-SE.04.03.04.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 4	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
53	VV-PD-SE.04.03.05.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 5	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
54	VV-PD-SE.04.03.06.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse P3 tavola 6	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
55	VV-PD-SE.04.04.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse PS – Tavola 1	H				06/12/2019		A
				1	Sezioni L'elaborato non è completo in quanto mancano le sezioni di codice PS_4 e PS_8.	h	La sezione di codice PS_4, è un picchetto stradale. Nella successiva fase progettuale si provvederà ad integrare l'elaborato con la sezioni PS_8.	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata.	a
56	VV-PD-SE.04.05.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni asse Rotatoria	H				06/12/2019		A
				1	Sezioni L'elaborato non è completo in quanto mancano le sezioni di codice P_2, P_3, P_4 e P_5.	h	Le sezioni di codice P_2, P_3 sono picchetti stradali la cui quota è leggibile dai profili rispettivamente degli assi P_2 e P_3. Analoga risposta vale per le sezioni P_4 e P_5.	Chiarimento sufficiente				
57	VV-PD-SE.05.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 1	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
58	VV-PD-SE.05.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 2	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
59	VV-PD-SE.05.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 3	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
60	VV-PD-SE.05.04.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni di insieme Tavola 4	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
61	VV-PD-SE.06.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni stradali tipo tavola 1	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Viabilità di accesso. Barriere di sicurezza Il progetto delle barriere di sicurezza non è coerente in quanto difforme dallo stesso riportato nel progetto definitivo	h	Si veda risposta resa al rilievo B34.4	Si veda il commento B.34.4.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					della viabilità di accesso del nuovo ospedale di Vibo Valentia (cfr. Elaborato VV-PD-PR.01.03.0).						effettuata il rilievo è chiuso.	
				2	Viabilità di accesso. Larghezza delle corsie La larghezza delle corsie non è coerente in quanto differisce da quanto descritto nell'elaborato VV-PD-G.04.02.0 (cod. n.19).	h	Si veda risposta al punto B.19.4	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata.	a
				3	Viabilità perimetrale. Larghezza delle corsie La larghezza delle corsie non è coerente in quanto differisce da quanto descritto nell'elaborato VV-PD-G.04.02.0 (cod. n.19).	h	Si veda risposta al punto B.19.4	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata.	a
				4	Viabilità interna in rilevato. Barriere di sicurezza. Il progetto non è affidabile in quanto le barriere di sicurezza istallate oltre il marciapiede non sono efficaci.	h	Si veda risposta al punto B.34.4	Si veda il commento B.34.4.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva effettuata il rilievo è chiuso.	a
62	VV-PD-SE.06.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni stradali tipo tavola 2	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Viabilità con rilevato in terra rinforzata. Barriere di sicurezza. Il progetto non è affidabile in quanto le barriere di sicurezza istallate oltre il marciapiede non sono efficaci.	h	Si veda risposta al punto B.34.4	Si veda il commento B.34.4.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva effettuata il rilievo è chiuso.	a
				2	Viabilità con rilevato in terra rinforzata. Barriere di sicurezza. Il progetto non è affidabile in quanto la ringhiera parapetto istallata oltre il marciapiede non sono efficaci.	h	Si veda risposta al punto B.34.4	Si veda il commento B.34.4.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva effettuata il rilievo è chiuso.	a
				3	Viabilità rotatoria interna in rilevato. Barriere di sicurezza. Il progetto non è affidabile in quanto le barriere di sicurezza istallate oltre il marciapiede non sono efficaci.	h	Si veda risposta al punto B.34.4	Si veda il commento B.34.4.			Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 19/06/2019 e dell'azione correttiva effettuata il rilievo è chiuso.	a
63	VV-PD-SE.06.03.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Sezioni stradali tipo – Particolari	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo.						Nessun rilievo	
91	VV-PD-SE.09.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Scatolare carrabile Tipo 1	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
92	VV-PD-SE.09.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Scatolare carrabile Tipo 2	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
93	VV-PD-SE.10.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terra rinforzata parcheggio est – Pianta	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
94	VV-PD-SE.10.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terra rinforzata parcheggio est - Profilo	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
95	VV-PD-SE.10.02.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terre rinforzate rotatoria interna – Pianta	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
96	VV-PD-SE.10.02.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Terre rinforzate rotatoria interna – Profilo	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
98	VV-PD-E.01.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica ed aeronautica	H				06/12/2019		~~H~~ A/C
				1	Interferenze con la viabilità Il progetto non è affidabile in quanto non è risolta l'interferenza con la viabilità	h	Si tratta di una situazione segnalata anche nell'aggiornamento del progetto preliminare, su cui non sono stati mossi rilievi dal Concedente o formulate richieste con l'avvio del progetto definitivo. Si fa però rilevare che la problematica posta, mantenendo l'impostazione progettuale non può essere eliminata. In relazione a ciò è indispensabile acquisire nelle forme dovute le valutazioni dell'ENAC (eventuale autorizzazione alla gestione ed all'uso), anche ai fini dell'iter autorizzativo	Chiarimento non sufficiente in mancanza delle valutazioni ENAC.			~~Azione correttiva non effettuata.~~ Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 27/04/2020, la soluzione della tematica è rinviata al progetto esecutivo.	~~h~~ a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							dell'opera.					
				2	Divieto di sorvolo Il progetto non è affidabile in quanto non è risolta l'interferenza con il divieto di sorvolo dell'area.	h	Si tratta anche in questo caso di una problematica congenita con la localizzazione dell'opera, già segnalata nel progetto preliminare. Occorre che al riguardo si esprima l'ENAV.	Chiarimento non sufficiente in mancanza delle valutazioni ENAV.			~~Azione correttiva non effettuata.~~ Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 27/04/2020, la soluzione della tematica è rinviata al progetto esecutivo.	~~h~~ a/c
				3	Interferenza con il pronto soccorso Il progetto non è affidabile in quanto non è stato valutato l'effetto dell'elisuperficie sul funzionamento del pronto soccorso.	h	Non si conviene con quanto segnalato, considerato che il collegamento dell'elisuperficie con il pronto soccorso avviene attraverso il piano superiore a cui la piazzola di atterraggio è collegata tramite passerella aerea.	Chiarimento non sufficiente in quanto manca il progetto della passerella aerea.			~~Azione correttiva non effettuata.~~ Preso atto delle determinazioni assunte durante la riunione di contraddittorio del 27/04/2020, la soluzione della tematica è rinviata al progetto esecutivo.	~~h~~ a/c
				4	Rete di protezione. Il progetto non è affidabile in quanto la rete di protezione non consente l'accesso all'elisuperficie	h	Non si condivide quanto segnalato, in quanto l'accesso all'elisuperficie avviene dal livello 3 dell'edificio, soprastante il pronto soccorso. La rete prevista è orizzontale come è prassi in questi casi.	Chiarimento sufficiente				a
99	VV-PD-E.01.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione sovrastruttura piazzola elicotteri	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
100	VV-PD-E.02.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Verifica delle superfici di avvicinamento e decollo	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
101	VV-PD-E.02.02.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria delle pavimentazioni e particolari	H				06/12/2019		A
				1	Rete di protezione. Il progetto non è affidabile in quanto la rete di protezione non consente l'accesso all'elisuperficie	h	Si veda risposta all'osservazione B.98.4	Chiarimento sufficiente				
102	VV-PD-E.02.03.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria della segnaletica orizzontale	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo.							
1003	VV-PD-VR.04.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo.						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1004	VV-PD-VR.04.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo.						Elaborato superato con la revisione del progetto	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
14	File Contratto RTP 01-03-2016 Roma Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato					
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
881	RK 2015 17417_20160426_RK-RED06-STR_AMO.02 (ospedale)	I				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	A				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	A				
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	A				
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	A				
1058	File Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 1 - Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P del 25/06/2015	I				
1063	File Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 6 - Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 del 27/07/2015	I				
1066	File Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 e 48574 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO F - Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 del 30/07/2015 e 48574 del 28/11/2008	I				
1067	File Parere Amministrazione Provinciale di VV Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO G - Parere Amministrazione Provinciale di VV	I				
1068	File Parere Comando provinciale dei VVF Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO H - Parere Comando provinciale dei VVF	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018					
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328- Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328-	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
1751					**Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo**	I
1752					**2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient**	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1753					**2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina**	**I**
1754					**2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1**	**I**
1755					**2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2**	**I**
1756					**2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV**	**I**

QUADRO D - Note generali

	Controllo 1° emissione		**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

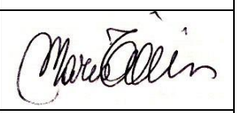
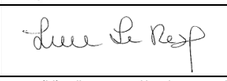
(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva":** (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/CL/SENSITIVE

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**07**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	MATA.053	Marco Taccini			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.02	**18/06/2020**						
Progetto (1)	impianti meccanici a fluido, idraulica							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
18	VV-PD-G.04.01.3	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione idrologica e idraulica	**A**			Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
37	VV-PD-SE.01.04.01.2	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura	**A**			Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
38	VV-PD-SE.01.04.02.2	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali	**A**			Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
97	VV-PD-SE.11.01.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Vasca di raccolta acque meteoriche di copertura – Carpenteria	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
318	VV-PD-IM.00.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica specialistica Impianti meccanici	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	1.4.6.2. – recuperatori di calore Si richiede di specificare che i recuperatori di calore dovranno essere conformi alla normativa ErP 2018 ed avere un'efficienza > 73%	a	Recepito, sarà riemesso il documento riportando efficienza recuperatori secondo ErP 2018, per tale adeguamento normativo, seguirà quanto previsto dal Contratto di Concessione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato (vedi variante)	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2	4.1.2 classe energetica Si richiede di chiarire perché nel calcolo non è stato considerato il contributo necessario al trattamento dell'aria	a	La classificazione energetica degli edifici si basa sull'energia spesa per garantire il confort interno agli utenti degli edifici. In questo caso, trattandosi di un edificio ospedaliero, la maggior parte dell'aria esterna è necessaria per rispondere alle esigenze sanitarie e non al confort degli abitanti pertanto trattandosi di aria assimilabile "ad aria di processo" il calcolo risulterebbe falsato e non veritiero. A conferma di ciò vi sono delle delibere di altre regioni italiane come Emilia Romagna e Lombardia indicanti che la verifica dell'indice di prestazione energetica per il riscaldamento o la climatizzazione invernale e il calcolo degli indicatori di prestazione energetica riportati nell'attestato di certificazione energetica deve essere effettuata mediante l'adozione di ricambi d'aria esterna convenzionali scorporando i tassi di ventilazione eccedenti il minimo ricambio igienico, connessi alle peculiari necessità del processo ospedaliero e dei relativi ausiliari elettrici.	Chiarimento sufficiente				
				3	4.1.1./4.2 – potenze/potenzialità impianti Manca la tabella riepilogativa dei singoli fabbisogni estivi ed invernali che dimostrino come sono state dimensionate le potenzialità delle macchine (generatori di calore, gruppi frigoriferi, cogeneratore, etc). Le tabelle riportate mostrano unicamente le potenzialità totali ma dalle stesse non è possibile risalire ai singoli parziali.	a	Sarà implementata tabella riepilogativa dei fabbisogno dell'edificio.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				4	Nelle planimetrie di progetto sono riportate aree ospedaliere da lasciare "al grezzo": si richiede di specificare se in tali aree dovranno essere previsti particolari accorgimenti (p.e. serrande tagliafuoco, etc) e di descrivere quando e con quali modalità saranno completati i lavori (in altro appalto?)	a	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva uno specifico capitolo nel quale siano descritte le eventuali predisposizioni da prevedere			Rilievo superato Cfr. paragrafo 1.4.10	a
319	VV-PD-IM.00.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione di calcolo Impianti Meccanici	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Mancano i calcoli di dimensionamento delle reti dei gas medicinali e delle relative centrali	a	Tale dettaglio di dimensionamento sarà integrato in fase di progettazione esecutiva nella quale saranno esplicitati tutti i calcoli redatti per l'ottenimento dei risultati riportati negli elaborati grafici.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Rilievo superato Cfr. capitolo 7	a
				2	Manca la tabella di riepilogo dei disperdimenti ed apporti estivi ed invernali e dei coefficienti di contemporaneità ed utilizzo considerati dai quali sia possibile verificare le potenze complessive richieste ed installate	a	Rientrate e dispersioni di ogni singolo locale sono riportate nel documento: VV-PD-IM.00.03.0_legge10. In fase esecutiva sarà prodotto un calcolo dettagliato di verifica puntuale per ogni locale fabbisogno/resa impianto HVAC	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Mancano le tabelle con il dimensionamento delle reti aerauliche e dei fluidi. Non verificabili le caratteristiche prestazionali dei ventilatori e delle pompe	a	Tale dettaglio di dimensionamento sarà integrato in fase di progettazione esecutiva nella quale saranno esplicitati tutti i calcoli redatti per l'ottenimento dei risultati riportati negli elaborati grafici.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				4	Mancano le tabelle con il dimensionamento delle reti ACS, AFS e ricircolo	a	Tale dettaglio di dimensionamento sarà integrato in fase di progettazione esecutiva nella quale saranno esplicitati tutti i calcoli redatti per l'ottenimento dei risultati riportati negli elaborati grafici.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato Cfr. 5.1/5.2	a/c
				5	Mancano le tabelle con il dimensionamento delle reti di scarico acque meteoriche e nere	a	Tale dettaglio di dimensionamento sarà integrato in fase di progettazione esecutiva	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							nella quale saranno esplicitati tutti i calcoli redatti per l'ottenimento dei risultati riportati negli elaborati grafici.	fase esecutiva sia approvato dal RUP			presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato Cfr. 5.4.3	
				6	Manca la tabella di calcolo dell'UTA.01.09 (asilo nido)	a	Recepito, sarà integrata tabella di calcolo	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
320	VV-PD-IM.00.03.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione di calcolo consumi energetici Art. 28 L. 10/91 e s.m.i. Impianti Meccanici	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Allegare le planimetrie dei piani, le sezioni e i prospetti con l'indicazione delle varie tipologie edilizie (opache e trasparenti) adottate	a	Recepito. Tale implementazione sarà effettuata in fase di progettazione esecutiva.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato Allegate solo piante Cfr. pgg. 766-770	a/c
321	VV-PD-IM.00.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici Impianti Meccanici	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	UTA Specificare che le UTA e i relativi sistemi di recupero del calore dovranno essere conformi alla direttiva ErP 2018	a	Recepito, sarà riemesso il documento riportando la conformità a ErP 2018, per tale adeguamento normativo, seguirà quanto previsto dal Contratto di Concessione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato Cfr. paragrafo 15.24.1	a
				2	15.24.11 - recuperatore L'efficienza energetica del recuperatore è inferiore ai valori minimi di cui alla direttiva ErP 2018	a	Recepito, sarà riemesso il documento riportando la conformità a ErP 2018, per tale adeguamento normativo, seguirà quanto previsto dal Contratto di Concessione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato Cfr. paragrafo 15.24.11	a
1351	VV-PD-IM.00.05.1				Relazione di calcolo condotte di scarico esterne: acque meteoriche di copertura e acque bianche viabilità e piazzali				Maggio 2018 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
1352	VV-PD-IM.00.06.0				Relazione pozzi drenanti				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
322	VV-PD-IM.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi Impianti meccanici	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
323	VV-PD-IM.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale termica	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
324	VV-PD-IM.01.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale frigorifera	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
325	VV-PD-IM.01.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale trigenerazione	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
326	VV-PD-IM.01.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale idrica	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
327	VV-PD-IM.01.06.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare lo stralcio planimetrico generale di tutta l'area con indicata la posizione delle due centrali e dell'elisuperficie	a	Tale dettaglio sarà integrato in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
328	VV-PD-IM.01.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Centrale gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
329	VV-PD-IM.01.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale Sottocentrali di edificio	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
330	VV-PD-IM.01.09.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA degenze sin.	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
331	VV-PD-IM.01.10.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Degenze centr.	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
332	VV-PD-IM.01.11.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Destra	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
333	VV-PD-IM.01.12.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Studi medici	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
334	VV-PD-IM.01.13.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Parto	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
335	VV-PD-IM.01.14.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA blocco operatorio 1	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
336	VV-PD-IM.01.15.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Blocco operatorio 2	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
337	VV-PD-IM.01.16.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.pronto soccorso	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
338	VV-PD-IM.01.17.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.radiologia	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
339	VV-PD-IM.01.18.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Terapia intensiva	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
340	VV-PD-IM.01.19.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Stroke unit -UTIC	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
341	VV-PD-IM.01.20.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Uffici amministrativi	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
342	VV-PD-IM.01.21.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Commerciale - HALL	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
343	VV-PD-IM.01.22.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.infettivi	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
344	VV-PD-IM.01.23.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Neuro- psich. Endosc. Cardio. Ortop.	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
345	VV-PD-IM.01.24.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA day hospital poliamb. 9_7	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
346	VV-PD-IM.01.25.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Day surgery-poliamb.20	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
347	VV-PD-IM.01.26.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.prelievi donatori-emodialisi	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
348	VV-PD-IM.01.27.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Sterilizzazione-dialisi deposito	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
349	VV-PD-IM.01.28.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Cucina	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
350	VV-PD-IM.01.29.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Mensa self-service	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
351	VV-PD-IM.01.30.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA. Farmacia-morgue	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
352	VV-PD-IM.01.31.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.CED officine concessionario	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
353	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA.sala polifunzionale -biblioteca	**A**			Luglio	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.01.32.1								2019 rev.1			
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
354	VV-PD-IM.01.33.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA guardaroba-splogl.-mag- spogl.-archivio 2	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
355	VV-PD-IM.01.34.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA spogliatoio turno 200 - archivio 1	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
356	VV-PD-IM.01.35.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Schema funzionale UTA asilo nido	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo (vedi variante)	a
357	VV-PD-IM.02.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Layout Polo tecnologico Impianti meccanici	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
358	VV-PD-IM.03.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
359	VV-PD-IM.03.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	*Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
360	VV-PD-IM.03.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici di progetto si intendono completi al fine di garantire le prestazioni riportate nella relazione di calcolo in termini di portata e parametri termoigrometrici. La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Archivio 1 A differenza delle altre aree al grezzo nell'archivio 1 sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
361	VV-PD-IM.03.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

Commented [MT1]:

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.				
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici di progetto si intendono completi al fine di garantire le prestazioni riportate nella relazione di calcolo in termini di portata e parametri termoigrometrici. La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Biblioteca-emeroteca A differenza delle altre aree al grezzo nella biblioteca-emeroteca sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
362	VV-PD-IM.03.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

Commented [MT2]:

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- ecc; *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Locali tra picchetti A-B e 13-15 A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
363	VV-PD-IM.03.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Archivio 1 A differenza delle altre aree al grezzo nell'archivio 1 sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
364	VV-PD-IM.03.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase	a/c

Commented [MT3]:

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	approvato dal RUP			esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Biblioteca-emeroteca A differenza delle altre aree al grezzo nella biblioteca-emeroteca sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
365	VV-PD-IM.03.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	a
366	VV-PD-IM.03.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	banca A differenza delle altre aree al grezzo nella banca sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
367	VV-PD-IM.03.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Parafarmacia, parrucchiere, minimarket A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					motivazione		presente Concessione.	fase esecutiva apposita nota esplicativa				
368	VV-PD-IM.03.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	minimarket A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
369	VV-PD-IM.03.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
370	VV-PD-IM.03.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Camere 2 p.l. e ambulatorio urologia A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								nota esplicativa				
371	VV-PD-IM.03.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
372	VV-PD-IM.03.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
373	VV-PD-IM.03.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
374	VV-PD-IM.03.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
375	VV-PD-IM.03.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.				
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
376	VV-PD-IM.03.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
377	VV-PD-IM.03.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
378	VV-PD-IM.03.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
379	VV-PD-IM.03.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
380	VV-PD-IM.03.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
381	VV-PD-	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.03.24.0											
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
382	VV-PD-IM.03.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- serrande tagliafuoco; *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
383	VV-PD-IM.03.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto HVAC Aeraulico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
384	VV-PD-IM.03.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.				
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Camere 2 p.l. A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
385	VV-PD-IM.03.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Aeraulico	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Serrande tagliafuoco: non riportata la posizione delle serrande tagliafuoco. Inserire sulla tavola le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
				2	Serrande di regolazione: non riportata la posizione delle serrande di regolazione	**a**	La rappresentazione grafica dei dispositivi di regolazione sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Camere 2 p.l. A differenza delle altre aree al grezzo sono rappresentate le canalizzazioni con i relativi terminali. Si richiede specifica motivazione	**h**	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel documento revisionato o in fase esecutiva apposita nota esplicativa			~~Documento richiesto non inserito~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
386	VV-PD-IM.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
387	VV-PD-IM.04.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
388	VV-PD-IM.04.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
389	VV-PD-IM.04.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
390	VV-PD-IM.04.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.*					
391	VV-PD-IM.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019			A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
392	VV-PD-IM.04.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019			A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
393	VV-PD-IM.04.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
394	VV-PD-IM.04.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							compartimentazione di progetto. La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
395	VV-PD-IM.04.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
396	VV-PD-IM.04.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
397	VV-PD-IM.04.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
398	VV-PD-IM.04.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
399	VV-PD-IM.04.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
400	VV-PD-IM.04.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
401	VV-PD-IM.04.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
402	VV-PD-IM.04.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
403	VV-PD-IM.04.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto:	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	fase esecutiva sia approvato dal RUP			presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
404	VV-PD-IM.04.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
405	VV-PD-IM.04.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
406	VV-PD-IM.04.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- collari intumescenti tagliafuoco; *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
407	VV-PD-IM.04.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
408	VV-PD-IM.04.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
409	VV-PD-IM.04.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
410	VV-PD-IM.04.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	<u>Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP</u>			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
411	VV-PD-IM.04.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
412	VV-PD-IM.04.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1	<u>Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP</u>			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
413	VV-PD-IM.04.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto HVAC Idronico	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	<u>Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP</u>			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
414	VV-PD-IM.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

415	VV-PD-IM.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/c
				1	Mancano i diametri delle tubazioni ACS AFS e RIC in uscita dal locale "IMPIANTI 2"	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				2	Mancano i diametri della tubazione del ricircolo ACS	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate il corretto flusso d'acqua. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
				3	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- serrande tagliafuoco; *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
416	VV-PD-IM.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
417	VV-PD-IM.05.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
418	VV-PD-IM.05.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
419	VV-PD-IM.05.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
420	VV-PD-IM.05.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	<u>Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP</u>			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
421	VV-PD-IM.05.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
422	VV-PD-IM.05.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1	<u>Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia</u>			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	approvato dal RUP			esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
423	VV-PD-IM.05.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							stesura esecutiva del progetto.					
424	VV-PD-IM.05.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
425	VV-PD-IM.05.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- sigillanti REI; *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
426	VV-PD-IM.05.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
427	VV-PD-IM.05.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
428	VV-PD-IM.05.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
429	VV-PD-IM.05.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
430	VV-PD-IM.05.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
431	VV-PD-IM.05.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
432	VV-PD-IM.05.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
433	VV-PD-IM.05.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
434	VV-PD-	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.05.21.0											
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
435	VV-PD-IM.05.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
436	VV-PD-IM.05.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							- collari intumescenti tagliafuoco; *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
437	VV-PD-IM.05.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
438	VV-PD-IM.05.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali: *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
439	VV-PD-IM.05.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
440	VV-PD-IM.05.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
441	VV-PD-IM.05.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto Idrico sanitario	**A**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI	**a**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di progetto.* La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.					
442	VV-PD-IM.06.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
443	VV-PD-IM.06.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Dotare i locali tecnici di pilette di scarico a pavimento	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le pilette richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 21.03, p-1 21.24, p-1 19.19, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
444	VV-PD-IM.06.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 12.09, p-1 12.03, p-1 21.24, spogliatoi femminili, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
445	VV-PD-IM.06.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 20.33, p-1 22.02, p-1 22.04, p-1 20.41, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
446	VV-PD-IM.06.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 20.60, p-1 23.18, p-1 23.20, p-1 20.41, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
447	VV-PD-IM.06.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 12.09, p-1 23.38, p-1 23.40, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
448	VV-PD-IM.06.07.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Specificare con apposite note se i collettori sub-orizzontali di scarico saranno interrati o "a vista" nel controsoffitto di piano	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2	Alcuni locali sono privi di collegamento alle reti di scarico (p.e. loc. p-1 20.33, p-1 22.02, p-1 22.04, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con i collegamenti alla rete di scarico richiesti.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
449	VV-PD-IM.06.08.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
450	VV-PD-IM.06.09.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
451	VV-PD-IM.06.10.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
452	VV-PD-IM.06.11.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
453	VV-PD-IM.06.12.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
454	VV-PD-IM.06.13.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
455	VV-PD-IM.06.14.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
456	VV-PD-IM.06.15.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
457	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio	06/12/2019		A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.06.16.1								2019 rev.1			
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
458	VV-PD-IM.06.17.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
459	VV-PD-IM.06.18.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
460	VV-PD-IM.06.19.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
461	VV-PD-IM.06.20.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
462	VV-PD-IM.06.21.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
463	VV-PD-IM.06.22.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
464	VV-PD-IM.06.23.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					locali che scaricano nelle stesse colonne)		scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	fase esecutiva sia approvato dal RUP			presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
465	VV-PD-IM.06.24.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
466	VV-PD-IM.06.25.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
467	VV-PD-IM.06.26.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
468	VV-PD-IM.06.27.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
469	VV-PD-IM.06.28.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto Scarico reflui	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Aggiungere delle note ed indicare dove dovranno essere realizzate le reti di scarico (a vista al piano sottostante nei controsoffitti, annegati nei massetti, etc)	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Riportare i codici dei locali afferenti le diverse colonne di scarico (oppure usare retinature colorate che individuino i locali che scaricano nelle stesse colonne)	**a**	In fase di stesura esecutiva del progetto saranno rappresentate le diramazioni di scarico fino all'utilizzatore finale e quindi soddisfatta la presente richiesta	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
470	VV-PD-IM.07.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
471	VV-PD-IM.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
472	VV-PD-IM.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
473	VV-PD-IM.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
474	VV-PD-IM.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1					
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
475	VV-PD-IM.07.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
476	VV-PD-IM.07.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
477	VV-PD-IM.07.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
478	VV-PD-IM.07.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
479	VV-PD-IM.07.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

480	VV-PD-IM.07.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
481	VV-PD-IM.07.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
482	VV-PD-IM.07.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1					
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
483	VV-PD-IM.07.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
484	VV-PD-IM.07.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A/C
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
485	VV-PD-IM.07.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1					
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
486	VV-PD-IM.07.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
487	VV-PD-IM.07.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

488	VV-PD-IM.07.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
489	VV-PD-IM.07.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
490	VV-PD-IM.07.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1					
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
491	VV-PD-IM.07.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
492	VV-PD-IM.07.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
493	VV-PD-IM.07.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1					
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
494	VV-PD-IM.07.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
495	VV-PD-IM.07.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto Gas medicali	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
496	VV-PD-IM.07.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	approvato dal RUP			esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
497	VV-PD-IM.07.28.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto Gas medicali	**H**				06/12/2019		A/C
				1	Inserire le compartimentazioni R/REI e la posizione dei quadri di intercettazione e di allarme VVF	**h**	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1	Chiarimento sufficiente a condizione che i riferimenti alle tavole di progetto siano riportate nell'elaborato aggiornato o in fase esecutiva			~~Riferimenti richiesti non inseriti~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
				2	riportare i diametri delle dorsali principali	**a**	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire alle utenze riportate (punti presa) il corretto flusso di gas. Il dimensionamento della rete sarà riportato per intero negli elaborati esecutivi.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
498	VV-PD-IM.08.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
499	VV-PD-IM.08.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante A Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
500	VV-PD-IM.08.03.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante B Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
501	VV-PD-IM.08.04.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante C Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
502	VV-PD-IM.08.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante D Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
503	VV-PD-IM.08.06.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante E Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
504	VV-PD-	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 0 - Quadrante F Impianto Antincendio	**A**			Luglio	06/12/2019		A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	IM.08.07.1								2019 rev.1			
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
505	VV-PD-IM.08.08.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
506	VV-PD-IM.08.09.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante A Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
507	VV-PD-IM.08.10.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante B Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
508	VV-PD-IM.08.11.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante C Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
509	VV-PD-IM.08.12.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante D Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
510	VV-PD-IM.08.13.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante E Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
511	VV-PD-IM.08.14.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 1 - Quadrante F Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
512	VV-PD-IM.08.15.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
513	VV-PD-IM.08.16.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante A Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
514	VV-PD-IM.08.17.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante B Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
515	VV-PD-IM.08.18.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante C Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la	a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

								fase esecutiva sia approvato dal RUP			presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	
516	VV-PD-IM.08.19.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante D Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
517	VV-PD-IM.08.20.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante E Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
518	VV-PD-IM.08.21.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 2 - Quadrante F Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
519	VV-PD-IM.08.22.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
520	VV-PD-IM.08.23.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante A Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
521	VV-PD-IM.08.24.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante B Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
522	VV-PD-IM.08.25.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 3 - Quadrante C Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
523	VV-PD-IM.08.26.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
524	VV-PD-IM.08.27.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante A Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
525	VV-PD-IM.08.28.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Livello 4 - Quadrante B Impianto Antincendio	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Riportare i cerchi di copertura degli idranti e verificare che tutte le aree interne siano all'interno degli stessi	**a**	Il dettaglio richiesto sarà riportato in fase di stesura esecutiva del progetto	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP			Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	a/c
526	VV-PD-IM.09.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria generale - Linee esterne	**A**			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	interferenze Riportare al confine sud lungo la SS 606 la posizione della rete idrica che interferisce con i lavori (zona cabina elettrica)	**a**	Recepito. Sarà spostata la rete idrica come da indicazioni.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	A
1353	VV-PD-IM.10.01.0				Planimetria Esterna – Impianto di irrigazione				Marzo 2018 rev.0	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Nessun rilievo	
1354	VV-PD-IM.11.01.2				Planimetria rete di raccolta acque meteoriche di copertura				Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
											~~Mancano le pendenze e le quote fondo tubo~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1355	VV-PD-IM.12.01.2				Planimetria rete di raccolta acque bianche viabilità e piazzali				Luglio 2019 rev.2	06/12/2019		A
											~~Mancano le pendenze e le quote fondo tubo~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1356	VV-PD-IM.12.02.0				Planimetria rete di raccolta e dispersione				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											~~Vedi rilievi doc variante n.p. B.1532~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1357	VV-PD-IM.12.03.0				Planimetria rete di raccolta e dispersione				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											~~Vedi rilievi doc variante n.p. B.1533~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1358	VV-PD-IM.12.04.0				Particolari costruttivi				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Vedi rilievi doc variante n.p. B.1534	a
1359	VV-PD-IM.12.05.0				Planimetria con individuazione aree scolanti i-esime				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Vedi rilievi doc variante n.p. B.1535	a
1360	VV-PD-IM.12.06.0				Sezioni pozzi disperdenti parcheggio A				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Vedi rilievi doc variante n.p. B.1536	a
1361	VV-PD-IM.12.07.0				Sezioni pozzi disperdenti parcheggio B				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Vedi rilievi doc variante n.p. B.1537	a
1362	VV-PD-IM.13.01.0				Realizzazione del Centro Gestione delle emergenze				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
1363	VV-PD-IM.13.02.0				Realizzazione dell'Isola Ecologica				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
1375	VV-PD-EC.04.05.0				Computo metrico estimativo Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											~~Il documento non è ripercorribile. Inserire riferimenti alle tavole di progetti e riepiloghi delle quantità in modo da rendere il documento ripercorribile~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1381	VV-PD-EC.04.11.0				Elenco prezzi unitari Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1387	VV-PD-EC.04.17.0				Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque)	**A**			Ottobre 2019 rev2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
989	VV-PD-VR.02.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.02 Raccolta Acque)	**A**			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
991	VV-PD-VR.02.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque	**A**				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
994	VV-PD-VR.02.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.02 Raccolta Acque	**H**				06/12/2019		A
				1	Per i prezzi è stato utilizzato il prezziario della regione Veneto del 2012	**h**	La voce "063039a"fa riferimento al prezziario DEI Impianti Tecnologici 2013 La voce "PR.C.00170. 050.g" fa riferimento prezziario della Regione Calabria 2013. La nota (prezziari utilizzati: prezziario del Veneto "LisVenetoLLPP2012.dcf") si tratta di un refuso;	Chiarimento sufficiente a condizione che il riferimento sia cancellato			~~Il riferimento non è stato cancellato~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
1010	VV-PD-VR.05.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Elaborati VR.05 Gestione Emergenze)	**A**			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1011	VV-PD-VR.05.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.05 Gestione Emergenze)	**A**			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1013	VV-PD-VR.05.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	**A**						S
				1	Non specificato da dove e come saranno alimentati i ventilconvettori a vista verticali	**a**	Recepito. Sarà riemesso l'elaborato con le indicazioni richieste.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1016	VV-PD-VR.05.07.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti meccanici (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze)	**A**			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1019	VV-PD-VR.05.10.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze)	**A**			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1022	VV-PD-VR.05.13.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.05 Gestione Emergenze	**A**				06/12/2019		A
				1	Si richiede di specificare da dove sono stati prelevati i prezzi	**a**	Il computo è stato redatto utilizzando i prezziari i seguenti prezziari: - Regione Calabria 2013 - DEI Impianti Tecnologici 2013. Nel caso in cui il materiale inserito in computo non sia reperibile dai sopracitati prezzi sono stati fatti dei nuovi prezzi con analisi.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato	a
1025	VV-PD-VR.06.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.06 CED Variante)	**A**			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1034	VV-PD-VR.06.10.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti meccanici VR.06 CED Variante	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1037	VV-PD-VR.06.13.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti meccanici VR.06 CED Variante	**A**				06/12/2019		A
				1	Si richiede di specificare da dove sono stati prelevati i prezzi	**a**	Il computo è stato redatto utilizzando i prezziari i seguenti prezziari: - Regione Calabria 2013 - DEI Impianti Tecnologici 2013. Nel caso in cui il materiale inserito in computo non sia reperibile dai sopracitati prezzi sono stati fatti dei nuovi prezzi con analisi.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato	a
1040	VV-PD-VR.06.16.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti meccanici VR.06 CED Variante	**A**				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1043	VV-PD-VR.07.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione variante protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	**A**						S
				1	Si richiede di specificare come dovrà essere installato il sistema di sanificazione (a bordo macchina?) e che lo stesso è dotato di serranda di regolazione il cui montaggio è	**a**	Verrà riemesso l'elaborato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					previsto nel cme (doc. num. Progr. 1046 – voci da 2 a 14)								
1044	VV-PD-VR.07.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	**A**							S
				1	Il documento è identico al doc. num. Progr. 1043. Si richiedono spiegazioni	**a**	Verrà riemesso l'elaborato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto		
1045	VV-PD-VR.07.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Tipico schema funzionale CTA dotata di sistema di sanificazione a ozono protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	**A**							S
				1	Riportare la posizione della serranda di regolazione (vedi doc. num. Progr. 1046 – voci da 2 a 14)	**a**	Verrà riemesso l'elaborato.	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto		
1046	VV-PD-VR.07.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	**A**				06/12/2019			A
				1	Specificare ed assegnare le serrande di regolazione alle varie UTA	**a**	Verrà riemesso l'elaborato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato		a
1048	VV-PD-VR.07.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco prezzi unitari impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzaione	**A**				06/12/2019			A
				1	Servocomandi e microinterruttori Le voci sembrerebbero riferirsi alla fornitura del materiale e non alla sola posa come invece è riportato nelle voci di cme (doc. num. Progr. 1046)	**a**	La voce di prezzo fa riferimento al prezziario Regione Calabria 2013, quindi fornitura e posa in opera sono da intendersi comprese.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato		a
1050	VV-PD-VR.07.08.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi impianti meccanici protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	**A**				06/12/2019			A
											Nessun rilievo		
1051	VV-PD-IM.08.29.0									25/05/2020	Isola ecologica impianto antincendio		A
											Nessun rilievo		
1052	VV-PD-IM.08.30.0									25/05/2020	Centro gestione Emergenze impianto antincendio		A
											Nessun rilievo		

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	**H**				A
	Punto 2.3 – cme progetto definitivo Nel contratto era richiesto l'utilizzo del prezziario Regione Calabria 2013 o del DEI ediz. Agosto 2013. Nei docc. Num. Progr. 1022, 1037 e 1048 sono stati utilizzati altri prezziari (p.e. Regione Veneto 2013)	h	Il computo è stato redatto utilizzando i prezziari i seguenti prezziari: - Regione Calabria 2013 - DEI Impianti Tecnologici 2013. Nel caso in cui il materiale inserito in computo non sia reperibile dai sopracitati prezzi sono stati fatti dei nuovi prezzi con analisi. La nota (prezziari utilizzati: prezziario del Veneto "LisVenetoLLPP2012.dcf") si tratta di un refuso;	Chiarimento sufficiente a condizione che il riferimento sia cancellato	Rilievo superato	a
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	**I**				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	**I**				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	**H**				A
1	Nella nota si esplicita che, in mancanza di voci estratte dal prezziario regione Calabria 2013, per i nuovi prezzi potranno essere utilizzati i prezziari 2017, ANAS o DEI. Nel doc. 1022 invece sono stati utilizzati prezzi prelevati dal prezziario Regione Veneto 2013	h	Il computo è stato redatto utilizzando i prezziari i seguenti prezziari: - Regione Calabria 2013 - DEI Impianti Tecnologici 2013. Nel caso in cui il materiale inserito in computo non sia reperibile dai sopracitati prezzi sono stati fatti dei nuovi prezzi con analisi. La nota (prezziari utilizzati: prezziario del Veneto "LisVenetoLLPP2012.dcf") si tratta di un refuso;	Chiarimento sufficiente a condizione che il riferimento sia cancellato	Rilievo superato	a
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	**I**				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	**I**				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	**I**				
882	RK 2015 17417_20160426_RK-RED07-IMP_MTA.02 (ospedale)	**I**				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD					
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato					
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc					
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed					
1059	File Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC-LAV-851-RAU Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 2 - Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC/LAV/851/RAU del 01/07/2015	**I**				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	**H**				A
1	L'Autorità di bacino segnala la necessità di coordinamento del progetto con la realizzazione delle opere per la fornitura idropotabile al nuovo complesso ospedaliero da parte della Sorical. Si richiede conferma dell'avvenuto coordinamento	h	Sono in corso attività di coordinamento con l'Ente.	Chiarimento sufficiente a condizione che l'attività di coordinamento sia completata prima dell'emissione del progetto esecutivo	~~Si reitera il rilievo~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~h~~ a
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	**I**				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	**I**				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	**I**				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	**I**				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	**I**				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	**I**				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	**I**				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	**I**				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc	**I**				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva					
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	**I**
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	**I**
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	**I**
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	**I**
1707					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	**I**
1708					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	**I**
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	**I**
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (fornitura idropotabile)	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (vedi MATA053)	
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	**I**
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	**A**
					Nessun rilievo	
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	**I**
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	**I**
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	**A**
					Nessun rilievo (vedi MATA053)	
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	**A**
					Nessun rilievo	
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	**I**
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	**A**
					nessun rilievo	
1751					2020-125167 Risposta_Conc_piano_monit_ambient	**I**
1752					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	**I**
1753					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	**I**
1754					2020-126328 Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	**I**
1755					2020-147828 Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	**I**
1756					2020-157702 risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	**I**

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Chiarire quali interventi dovranno essere previsti nelle aree lasciate "al grezzo"	H	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede di inserire nel progetto revisionato o in fase esecutiva uno specifico capitolo nel quale siano descritte le eventuali predisposizioni da prevedere	~~Si reitera il rilievo~~ Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	~~H~~ A
2	In generale, nelle planimetrie non sono riportate le compartimentazioni R/REI. Questa informazione è necessaria al fine di verificare la presenza di serrande tagliafuoco, collari e ripristini	H	Per le compartimentazioni REI fare riferimento alle tavole di progetto: VV-PD-PI.01.01.1 VV-PD-PI.02.01.1 VV-PD-PI.02.02.1 VV-PD-PI.02.03.1 VV-PD-PI.02.04.1 VV-PD-PI.02.05.1 VV-PD-PI.02.06.1 VV-PD-PI.03.1.1 VV-PD-PI.03.2.1 VV-PD-PI.04.1.1 VV-PD-PI.04.2.1 VV-PD-PI.02.7.1 VV-PD-PI.02.8.1 VV-PD-PI.02.9.1 VV-PD-PI.02.10.1 VV-PD-PI.02.11.1 *Nel presente progetto definitivo gli impianti che attraversano compartimentazioni REI sono rispondenti alle normative e leggi vigenti in materia e da intendersi equipaggiati di appositi dispositivi di protezione e sicurezza quali:* *- serrande tagliafuoco;* *- collari intumescenti tagliafuoco;* *- sigillanti REI;* *- ecc;* *allo scopo di preservare la compartimentazione di*	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP	Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

			progetto. La rappresentazione grafica dei sopra riportati dispositivi sarà redatta in fase di stesura esecutiva del progetto.			
3	Impianto idrico antincendio Mancano il calcolo di dimensionamento e le specifiche tecniche dell'impianto aerosol	H	Gli impianti riportati negli elaborati grafici si intendono dimensionati per garantire il loro corretto funzionamento. Il dimensionamento di tale sistema sarà riportato nella riemissione del documento Relazione di Calcolo Impianti Meccanici.	Proposta esaustiva a condizione che il rinvio alla fase esecutiva sia approvato dal RUP	Sulla base di quanto determinato dal RUP in sede di contraddittorio che rimanda la presa in carico del rilievo nella fase esecutiva, il rilievo si ritiene superato	A/C
4	il computo metrico estimativo non è ripercorribile				Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	A
5	Il progetto integrato dai documenti di variante non è facilmente ripercorribile. Sono presenti documenti ripetuti che possono determinare incongruenze e difficoltà interpretative. Si richiede di predisporre un unico di documento progettuale che comprenda il progetto originale e quello di variante				Rilievo superato (vedi doc. C.1718)	A

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva":** (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**08**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	GAPA.069	Gabriele Patanè			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	impianti elettrici e speciali							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	**Codice**	**Controllo 1° emissione**					**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** / **Osservazione** **(2)**	**(3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
527	VV-PD-IE.00.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione tecnica specialistica Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Rilevatori lineari di fumo* A pag. 55 di 69 si riporta che il sistema di rilevazione degli incendi è composto (tra l'altro) di rivelatori ottici lineari di fumo, che non trovano riscontro negli elaborati di progetto	h	Verrà eliminata l'imprecisione dalla relazione tecnica.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
528	VV-PD-IE.00.02.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione di calcolo Impianti Elettrici	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Risultati dei calcoli illuminotecnici* L'illuminamento medio è risultato inferiore a quanto prescritto dalla normativa (vedi paragrafo 2.1.1): • Ambulatorio 05.61 • Sala parto cesareo 15.78 • Corridoio 18.68 • Locale QE 12.29 • Locale QE 12.68 • Ambulatorio 2.34 • Sala TAC 4.25 • Studio assistenti 4.48 • UTIC Stroke Unit 15.34 • UTIC 15.76	h	Di seguito il dettaglio delle Note ai calcoli citati: • Ambulatorio 05.61: verrà integrato il pdf del calcolo con evidenziato il rispetto dei livelli di illuminamento nella zona di calcolo. • Sala parto cesareo 15.78: i risultati di calcolo ci risultano corretti (1128lux) • Corridoio 18.68: verrà adeguato il calcolo modificando la zona margine. • Locale QE 12.29: verrà adeguato il calcolo ed il progetto • Locale QE 12.68: verrà adeguato il calcolo ed il progetto • Ambulatorio 2.34: verrà creata una superficie di calcolo ed integrato il report; • Sala TAC 4.25: verrà integrato il pdf del calcolo con evidenziato il rispetto dei livelli di illuminamento nella zona di calcolo. • Studio assistenti 4.48: verrà adeguato il calcolo ed il progetto; • UTIC Stroke Unit 15.34: verrà rivisto il calcolo della "zona postazione presidiata" ed adeguato il progetto • UTIC 15.76: verrà rivisto il calcolo della "zona letti" e della "zona postazione presidiata" ed adeguato il progetto.	Proposta esaustiva. Per quanto riguarda il rilievo relativo alla "Sala parto cesareo" la controdeduzione non è adeguata in quanto il valore calcolato di 1128 lux è relativo al valore massimo e non al valore medio			Rilievo superato	a
				2	*Impossibilità di verificare il calcolo dell'illuminazione per la viabilità* I risultati illuminotecnici relativamente alle aree esterne sono riportati in termini di illuminamento medio (vedi pag. 334), mentre, ai sensi di quanto riportato a pag. 18/69 della Relazione tecnica specialistica degli impianti elettrici (rif. Doc. 528) le strade sono classificate come di tipo M3, per le quali la norma UNI1128 individua quale parametro principale la luminanza media	h	La Norma UNI 11248 par. 9.7 prevede la possibilità di adottare le categorie illuminotecniche del prospetto 6 della UNI 11248 stessa: per la categoria M3 si è considerata una categoria C3 e, in prossimità della rotatoria, una categoria C2 trattandosi di Zona di conflitto. I valori di illuminamento richiesti per la categoria C3 sono 15lx con Uo pari a 0,4 mentre per la categoria C2 sono 20lx con Uo pari a 0,4. Verrà modificato il paragrafo della relazione Specialistica citato in modo da chiarire tale argomento e rendere possibile la verifica dei calcoli.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	*Calcolo illuminotecnico della rotatoria* Il calcolo della rotatoria da pag. 380 e ss. riporta valori illuminotecnici (in termini di illuminamento medio e di rapporto U0) non associabili a nessuna classe. In più, la norma 11248:2016 paragrafo A.3.1.3 e prospetto 6 stabilisce che, qualora la rotatoria abbia rami di approccio illuminati la categoria di ingresso deve essere di un livello superiore rispetto alla maggiore tra quelle previste per i rami di approccio	h	Verrà aggiornato il calcolo illuminotecnico. All'interno della Relazione tecnica Specialistica VV-PD-IE.00.01.0 verrà inserito il paragrafo "2.1.2.1 Illuminazione radente" per spiegare le valutazioni eseguite.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				4	*Calcolo illuminotecnico strada tipo 7m* Il calcolo fa riferimento ad una categoria illuminotecnica non più presente nella norma UNI 11248:2016	h	Vedi risposta al rilevo B.528.3 del punto precedente	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				5	*Fattore di manutenzione* Per il calcolo illuminotecnico della rotatoria e della strada 7 m è stato utilizzato un fattore di manutenzione pari a 0,9, maggiore del fattore di manutenzione 0,8 utilizzato per i precedenti calcoli illuminotecnici	h	Il calcolo illuminotecnico della rotatoria e della strada verrà aggiornato utilizzando un fattore di manutenzione pari a 0,8.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				6	*Caduta di tensione massima* Il valore massimo della caduta di tensione percentuale preso come parametro di verifica per le linee dai quadri generali di bassa tensione ai quadri di zona è del 4%, in contrasto con quanto indicato all'interno dello stesso documento (vedi pag. 36/40)	h	Il valore 4% riportato nel pdf è l'output di default preimpostato del programma di calcolo "Ampere" usato per il dimensionamento delle linee. Il rispetto di una cdt ottimale massima del 2% ai QE di zona in alcuni casi non è verificato trattandosi di un edificio con distanze considerevoli tra i vari QE: il valore totale di cdt del 4% alle utenze terminali richiesto dalla 64-8 verrà comunque rispettato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				7	*Impossibile individuazione delle utenze* Le utenze nelle schede dei calcoli di verifica sono sempre individuate come "utenze generiche" rendendo impossibile la verifica con gli altri elaborati della correttezza dei dati di base e che le apparecchiature dimensionate siano quelle effettivamente previste in progetto	h	Verrà revisionata la relazione di Calcolo aggiungendo alle "utenze generiche" L+FM, CA, CA –MED la sigla del Quadro elettrico di appartenenza	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				8	*Manca il dato sulla densità di fulminazione* Il calcolo del rischio da scariche atmosferiche assume quale densità di fulminazione a terra 1 fulmine /anno km^2, rimandando ad un allegato, assente nel documento	h	Verrà integrato l'Allegato mancante	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
529	VV-PD-IE.00.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Disciplinare descrittivo degli elementi tecnici Impianti Elettrici e Speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
530	VV-PD-IE.01.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Stanza di degenza Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Legenda incompleta* La legenda dei simboli di illuminazione non riporta un simbolo presente in pianta, nel locale WC (probabilmente sensore di presenza, previsto nel disciplinare descrittivo degli elementi tecnici doc 529)	h	Verrà integrato in Legenda il simbolo mancante.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	*Simbologia colori errata* Il nodo equipotenziale è colorato in verde, come se fosse un dispositivo alimentato da sezione preferenziale	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
531	VV-PD-IE.01.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Sala operatoria Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Legenda incompleta* La legenda dei simboli relativa agli impianti speciali è incompleta in quanto non riporta il dispositivo all'esterno del locale	h	Verrà integrato in Legenda il simbolo mancante	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	*Simbologia colori errata* Le prese dati sono colorate in turchese, che nella legenda colori individua le prese sotto trasformatore di isolamento, piuttosto che in magenta, ossia dispositivi di cablaggio strutturato. Vedi rilievo B.530.2	h	Le prese dati all'interno della Sala Operatoria sono state indicate di color turchese in quanto derivate da Rack alimentato da Trafo di isolamento. Per quanto riguarda il nodo equipotenziale verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
532	VV-PD-IE.01.03.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Tipologico Ambulatorio Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Legenda incompleta* La legenda dei simboli relativa all'illuminazione non presenta il simbolo di reattore elettronico dimmerabile	h	Verrà integrato in legenda il simbolo mancante	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	*Simbologia colori errata* Vedi rilievo B.530.2	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	*Dati incongruenti* Il simbolo degli apparecchi illuminanti usato in pianta con corrisponde a quello in legenda	h	Verrà corretta l'incongruenza	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
533	VV-PD-IE.02.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Centrali tecnologiche Impianto di illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Errata posizione apparecchio* Un apparecchio di illuminazione di emergenza è posto in corrispondenza di un giunto strutturale	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
534	VV-PD-IE.02.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Centrali tecnologiche Impianti FM e distribuzione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Legenda incompleta* Non tutti i simboli presenti in pianta sono riportati in legenda	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
535	VV-PD-IE.02.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Centrali tecnologiche Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
536	VV-PD-IE.02.04.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Cabina MT/BT Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Incongruenza con altre tavole di distribuzione* Sono presenti incongruenze rispetto alla Planimetria generale di distribuzione dell'elaborato VV-PD-IE.02.05.0 (doc. 537): • La pianta non rappresenta i cavidotti interrati in uscita dalle cabine 1 e 2 • Diversa disposizione delle blindosbarre e dei canali nei cunicoli • Numero e caratteristiche elettriche delle blindosbarre del cunicolo 2 (mancano le blindosbarre di continuità assoluta)	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	*Incongruenza con schema a blocchi* Sono presenti incongruenze rispetto alla allo schema a blocchi – rete di distribuzione MT/BT dell'elaborato VV-PD-IE.10.01.0 (doc. 688): • Il quadro Q_GBT-C1/A non riporta in uscita la blindosbarra da 1250 A a servizio del Gruppo frigo n° 1 • Il quadro Q_GBT-C1/B riporta una blindosbarra in più	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
537	VV-PD-IE.02.05.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria generale Distribuzione elettrica principale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
538	VV-PD-IE.03.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria esterna Impianti elettrici e speciali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Mancata corrispondenza con i calcoli illuminotecnici* Il numero e la tipologia di apparecchi rappresentati non corrispondono a quanto riportato all'interno dei calcoli (elaborato VV-PD-IE.00.02.0, doc, 528) vedi pagg. 333-334 e 380 e ss.	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
539	VV-PD-IE.03.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Impianto Fotovoltaico	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
540	VV-PD-IE.03.03.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Impianto di terra ed impianto LPS	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Dimensionamento LPS* L'impianto LPS non è dimensionato, per cui è impossibile verificare che esso sia di classe III, come prescritto nella relazione di calcolo (elaborato VV-PD-IE.00.02.0, doc 528)	h	Verrà inserita nella tavola una Nota con indicazione del Livello di progetto e verranno inserite delle quote sui lati della maglia	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
541	VV-PD-IE.03.04.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Centro Gestione Emergenze Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
542	VV-PD-IE.03.05.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Isola ecologica Impianti elettrici e speciali	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
543	VV-PD-IE.04.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Distribuzione elettrica principale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
544	VV-PD-IE.04.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
545	VV-PD-IE.04.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	A				06/12/2019		

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo							
546	VV-PD-IE.04.04.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Raccordo con canalizzazione* Alcuni quadri elettrici non sono raccordati con la canalizzazione • QE_T04' (LL-MM/2)	h	In merito al raccordo delle canalizzazioni metalliche ai QE si segnalano le seguenti 3 tipologie di raccordo che verranno integrate nelle tavole grafiche: • QE di zona/reparto raccordati alle canalizzazioni principali di dorsale; • Centralini di stanza Tipologici raccordati alle canalizzazioni principali mediante tubazioni ad incasso e/o a vista (non rappresentate negli elaborati grafici di Definitivo e per i quali verranno sviluppati dei tipologici in fase Esecutiva); • QE tipologici di maggiori dimensioni per i quali si prevede il raccordo con canalizzazioni metalliche alle dorsali principali. Le tavole grafiche di definitivo verranno modificate in modo coerente a quanto sopra riportato.	Proposta esaustiva			Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE	a/c
				2	*Completezza dei quadri* Il quadro QE_T04' non ha corrispondenza in legenda (LL-MM/2)	h	Verrà integrato in Legenda il QE mancante	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
547	VV-PD-IE.04.05.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Raccordo con canalizzazione* Alcuni quadri elettrici non sono raccordati con la canalizzazione • QE_P-1_SER_1(F/8-9) • QE_P-1_ZC_1(F/8-9)	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
548	VV-PD-IE.04.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
549	VV-PD-IE.04.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
550	VV-PD-IE.04.08.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Distribuzione elettrica principale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
551	VV-PD-IE.04.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
552	VV-PD-IE.04.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
553	VV-PD-IE.04.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
554	VV-PD-IE.04.12.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
555	VV-PD-IE.04.13.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
556	VV-PD-IE.04.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

557	VV-PD-IE.04.15.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Distribuzione elettrica principale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo		Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
558	VV-PD-IE.04.16.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
559	VV-PD-IE.04.17.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
560	VV-PD-IE.04.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
561	VV-PD-IE.04.19.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante D - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
562	VV-PD-IE.04.20.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante E - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
563	VV-PD-IE.04.21.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante F - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
564	VV-PD-IE.04.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Distribuzione elettrica principale	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Rilievo superato	a
565	VV-PD-IE.04.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
566	VV-PD-IE.04.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
567	VV-PD-IE.04.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante C - Distribuzione elettrica principale	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
568	VV-PD-IE.04.26.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Distribuzione elettrica principale	H			~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	*Segni grafici incomprensibili* Sulla tavola sono riportati punti interrogativi	h	Verrà corretta la tavola ed eliminati i punti interrogativi	Proposta esaustiva			~~I locali nelle coordinate (N-P/16-17) sono ancora identificati con punti interrogativi~~ Rilievo superato	~~h~~ a
569	VV-PD-IE.04.27.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante A - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
570	VV-PD-IE.04.28.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante B - Distribuzione elettrica principale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.546.1	h	Vedi risposta a rilievo B.546.1				Rilievo superato	a
571	VV-PD-IE.05.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Impianto di Illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Aree a grezzo* In aree campite come "a grezzo" sono stati previsti comunque gli apparecchi illuminanti, incassati in controsoffitto	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture della presente Concessione.	Chiarimento sufficiente				a
				2	*Legenda incompleta* La legenda non riporta il tipo di apparecchio illuminante installato in derivazione dalle blindosbarre, utilizzato anche nei locali tecnici	h	Verrà integrato il simbolo in legenda	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	*Illuminazione vano corsa ascensori* Manca l'illuminazione del vano corsa ascensori	h	Non è stato inserito nelle tavole di progettazione impianti Elettrici in quanto trattasi di impianto " a bordo macchina " fornito dall'ascensorista come richiesto dalla UNI EN 81-20.	Chiarimento sufficiente				a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

572	VV-PD-IE.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
573	VV-PD-IE.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
574	VV-PD-IE.05.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
575	VV-PD-IE.05.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
576	VV-PD-IE.05.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
577	VV-PD-IE.05.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
578	VV-PD-IE.05.08.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Impianto di Illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.571.1	h	Vedi risposta a rilievo B.571.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.571.2	h	Vedi risposta a rilievo B.571.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	Vedi rilievo B.571.3	h	Vedi risposta a rilievo B.571.3	Chiarimento sufficiente				a
579	VV-PD-IE.05.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
580	VV-PD-IE.05.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
581	VV-PD-IE.05.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
582	VV-PD-IE.05.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
583	VV-PD-IE.05.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
584	VV-PD-IE.05.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
585	VV-PD-IE.05.15.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Impianto di Illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.571.1	h	Vedi risposta a rilievo B.571.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.571.2	h	Vedi risposta a rilievo B.571.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	Vedi rilievo B.571.3	h	Vedi risposta a rilievo B.571.3	Chiarimento sufficiente				a
586	VV-PD-IE.05.16.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
587	VV-PD-IE.05.17.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
588	VV-PD-IE.05.18.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
589	VV-PD-IE.05.19.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianto di Illuminazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
590	VV-PD-IE.05.20.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianto di Illuminazione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

591	VV-PD-IE.05.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
592	VV-PD-IE.05.22.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Impianto di Illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.571.2	h	Vedi risposta a rilievo B.571.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.571.3	h	Vedi risposta a rilievo B.571.3	Chiarimento sufficiente				a
593	VV-PD-IE.05.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
594	VV-PD-IE.05.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
595	VV-PD-IE.05.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
596	VV-PD-IE.05.26.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Impianto di Illuminazione	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.571.1	h	Vedi risposta a rilievo B.571.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.571.2	h	Vedi risposta a rilievo B.571.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	Vedi rilievo B.571.3	h	Vedi risposta a rilievo B.571.3	Chiarimento sufficiente				a
597	VV-PD-IE.05.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
598	VV-PD-IE.05.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianto di Illuminazione	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
599	VV-PD-IE.06.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Aree a grezzo* In aree campite come "a grezzo" sono state previste comunque le prese	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture del presente Appalto.	Chiarimento sufficiente				a
				2	*Alimentazione elettrico rack dati* I rack dati non sono corredati da prese di alimentazione elettrica	h	Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
600	VV-PD-IE.06.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Prese TVCC senza alimentazione* La presa TVCC non è dotata di alimentazione elettrica • Rif E-F/1	h	Per ogni telecamera interna è stata prevista solo una presa dati PoE mentre per ogni telecamera esterna sono state previste sia una presa dati sia una presa FM	Chiarimento sufficiente				a
				2	*Prese TVCC mancante* Manca il punto presa per telecamera TVCC • Doc 656 coordinate D-E/1	h	Verranno integrati il punto presa FM e la presa dati mancanti	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
601	VV-PD-IE.06.03.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.600.1 • rif. R-S/1	h	Per ogni telecamera interna è stata prevista solo una presa dati PoE mentre per ogni telecamera esterna sono state previste sia una presa dati sia una presa FM	Chiarimento sufficiente				a
				2	*Dotazione di prese* Il locale Supervisione (coordinate Q-R/9-10) è dotato di un numero di prese non compatibile con il numero di postazioni previste (vedi doc. 660)	h	Verranno integrate le prese richieste	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
602	VV-PD-IE.06.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	H				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	Vedi rilievo B.600.1 • rif. R-S/1	h	Trattasi probabilmente della presa per telecamera posizionata al rif. HH-II/1 . Per ogni telecamera interna è stata prevista solo una presa dati PoE mentre per ogni telecamera esterna sono state previste sia una presa dati sia una presa FM	Chiarimento sufficiente				a
603	VV-PD-IE.06.05.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Installazione prese* All'interno del laboratorio galenico (A-B/16-17) sono presenti punti presa in scatole portafrutto da incasso, ma al centro della stanza, senza una parete per permetterne l'incasso	h	Trattasi di prese su bancone attrezzato. Sono anche indicati i punti alimentazione trifasi dei banconi stessi.	Chiarimento non sufficiente: occorre indicarlo chiaramente sull'elaborato			Rilievo superato	a
604	VV-PD-IE.06.06.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Errata posizione telecamera* La posizione di un punto di alimentazione di telecamera TVCC non corrisponde a quanto riportato sull'elaborato grafico relativo: • Elaborato VV-PD-IE.08.06.0 (Doc. 660) coordinate Q-R/17	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.601.2	h	Vedi risposta a rilievo B.601.2	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
605	VV-PD-IE.06.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
606	VV-PD-IE.06.08.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.599.1	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture del presente Appalto	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.599.2	h	Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	*Prese nel controsoffitto chiuso (S2 e S4) e a pannelli radianti (S3)* Nei locali dotati di controsoffitto in lastre di cartongesso (individuato con il tipo S2 e S4) o radiante (individuato con il tipo S3) sono state previste prese all'interno del controsoffitto, le quali risulterebbero non manutenibili Vedi • zona attesa II-LL/6-7 • zona osservazione post-intervento N-O/10-11 • attesa H-I	h	I pannelli radianti previsti sono di tipo metallico sganciabili e garantiscono l'ispezionabilità delle apparecchiature sopra controsoffitto. In caso di controsoffitti in lastra di cartongesso le prese saranno poste a parete.	Chiarimento sufficiente				a
607	VV-PD-IE.06.09.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.604.1 • coordinate A-B/9-11 • A-B/6-7 • A-B/5-6 • D-E/4-5	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.600.1	h	Per ogni telecamera interna è stata prevista solo una presa dati PoE mentre per ogni telecamera esterna sono state previste sia una presa dati sia una presa FM	Chiarimento sufficiente				a
608	VV-PD-IE.06.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
609	VV-PD-IE.06.11.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Prese impossibili da incassare* Sono state riportate prese da incasso in corrispondenza di pilastri in calcestruzzo: • RR/5 • RR/9	h	Trattasi di prese su rifodere in cartongesso: verranno comunque spostate in altra posizione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.604.1 • coordinate SS/5 • SS/7	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
610	VV-PD-IE.06.12.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.607.1	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.609.1 • D/15 • E/14	h	Trattasi di prese su rifodere in cartongesso: verranno comunque spostate in altra posizione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
611	VV-PD-IE.06.13.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.609.1 • Q/16 • R/16	h	Trattasi di prese su rifodere in cartongesso: verranno comunque spostate in altra posizione.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
612	VV-PD-IE.06.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
613	VV-PD-IE.06.15.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Vedi rilievo B.599.1	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture del presente Appalto.	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.599.2	h	Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	*Prese nei bagni* Contrariamente a quanto previsto negli altri livelli la presa nei bagni è sotto continuità assoluta e non sotto preferenziale	h	Trattasi di un errore di impaginazione del Modello generale del piano. Nelle tavole dei Quadranti le prese risultano correttamente di colore verde. Verrà corretta la tavola.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				4	Vedi rilievo B.606.3 • Sala riunioni N-O/3-4 • Sala riunioni FF-GG/6 • Sala riunioni MM-NN/3-4	h	I pannelli radianti previsti sono di tipo metallico sganciabili e garantiscono l'ispezionabilità delle apparecchiature sopra controsoffitto. Per le lastre continue di cartongesso verranno previste, in fase di progettazione Esecutiva, delle botole d'ispezione.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
614	VV-PD-IE.06.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
615	VV-PD-IE.06.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
616	VV-PD-IE.06.18.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.600.1 • rif. PP/3 • rif. PP/9	h	Verranno aggiunte le prese dati richieste	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
617	VV-PD-IE.06.19.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.600.2 • Doc 673 coordinate A-H/17	h	Verranno integrate le prese dati ed FM richieste	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
618	VV-PD-IE.06.20.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Installazione prese* All'interno del locale controllo (AA-BB/9-13) sono presenti punti presa in scatole portafrutto da incasso, ma al centro della stanza, senza una parete per permetterne l'incasso	h	Trattasi di prese incassate su canalina attrezzata da tavolo: verrà aggiunto nella tavola il tratto di canalina da installare sopra il tavolo	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
619	VV-PD-IE.06.21.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.616.1	h	Verranno aggiunte le prese dati richieste	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
620	VV-PD-IE.06.22.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Vedi rilievo B.599.2	h	Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2	Vedi rilievo B.606.3 • Soggiorno E-F/3-4 • Attesa F-H/3-4 • Sala riunioni M-N/15-16 • Attesa S-T/3-4 • Sala riunioni AA-BB/15-16 • Attesa GG-HH/3-4	h	I pannelli radianti previsti sono di tipo metallico sganciabili e garantiscono l'ispezionabilità delle apparecchiature sopra controsoffitto. Per le lastre continue di cartongesso verranno previste, in fase di progettazione Esecutiva, delle botole d'ispezione.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
621	VV-PD-IE.06.23.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Punto di alimentazione indefinito All'interno della camera 2 p.l. (I-L/15-16) è presente un punto di alimentazione monofase indefinito	h	Trattasi punto alimentazione Tenda Motorizzata. Verrà corretto il simbolo nella tavola grafica	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
622	VV-PD-IE.06.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
623	VV-PD-IE.06.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
624	VV-PD-IE.06.26.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Impianti FM, dati e TV	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Vedi rilievo B.599.1	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture del presente Appalto.	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.599.2	h	Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				3	Vedi rilievo B.606.3 • Soggiorno E-F/3-4 • Sala riunioni M-N/15-16 • Soggiorno S-T/3-4	h	I pannelli radianti previsti sono di tipo metallico sganciabili e garantiscono l'ispezionabilità delle apparecchiature sopra controsoffitto. Per le lastre continue di cartongesso verranno previste, in fase di progettazione Esecutiva, delle botole d'ispezione.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
625	VV-PD-IE.06.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
626	VV-PD-IE.06.28.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti FM, dati e TV	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
627	VV-PD-IE.07.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	*Aree a grezzo* In aree campite come "a grezzo" sono state previste comunque le apparecchiature	h	Gli impianti all'interno di tali aree sono stati solo ipotizzati dal punto di vista progettuale ma non rientrano nelle forniture del presente Appalto.	Chiarimento sufficiente				a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				2	*Impianto di rilevazione fumi nel controsoffitto chiuso (S2 e S4) e a pannelli radianti (S3)* Nei locali dotati di controsoffitto in lastre di cartongesso (individuato con il tipo S2 e S4) o radiante (individuato con il tipo S3) sono stati previsti rilevatori di fumo all'interno del controsoffitto, i quali risulterebbero non manutenibili	h	I pannelli radianti previsti sono di tipo metallico sganciabili e garantiscono l'ispezionabilità delle apparecchiature sopra controsoffitto. Per le lastre continue di cartongesso verranno previste, in fase di progettazione Esecutiva, delle botole d'ispezione.	Chiarimento sufficiente			Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
				3	*Incongruenza per la gestione degli accessi* Sono stati previsti elettromagneti di ritenuta su porte non normalmente aperte, in quanto dotate di controllo accessi con apertura della porta da citofono con elettroserratura	h	Gli elettromagneti indicati sono corretti: la loro funzione è quella di mantenere aperte le porte dei reparti durante l'orario di visita o in base ad orari di apertura predefiniti. Durante gli orari di chiusura l'accesso sarà garantito grazie ai lettori badge del sistema di controllo accessi.	Chiarimento sufficiente				a
				4	*Magneti di ritenuta porte per locali con spegnimento* I magneti di ritenuta porte dei locali dotati di sistema di spegnimento automatico sono segnati come facenti parte dell'impianto rilevazione incendi (colore verde), in realtà dovrebbero fare parte dell'impianto di spegnimento (colore rosso) in quanto, in caso di allarme, deve essere comandata la chiusura delle porte per permettere l'azione dell'estinguente	h	Verrà modificato quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
628	VV-PD-IE.07.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
629	VV-PD-IE.07.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
630	VV-PD-IE.07.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
631	VV-PD-IE.07.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
632	VV-PD-IE.07.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
633	VV-PD-IE.07.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
634	VV-PD-IE.07.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.627.2	h	Vedi risposta a rilievo B.627.2	Chiarimento sufficiente				a
				3	Vedi rilievo B.627.3	h	Vedi risposta a rilievo B.627.3	Chiarimento sufficiente				a
635	VV-PD-IE.07.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
636	VV-PD-IE.07.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
637	VV-PD-IE.07.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
638	VV-PD-IE.07.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
639	VV-PD-IE.07.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
640	VV-PD-IE.07.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

641	VV-PD-IE.07.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.627.2	h	Vedi risposta a rilievo B.627.2	Chiarimento sufficiente				a
				3	Vedi rilievo B.627.3	h	Vedi risposta a rilievo B.627.3	Chiarimento sufficiente				a
642	VV-PD-IE.07.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
643	VV-PD-IE.07.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
644	VV-PD-IE.07.18.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Impianto incompleto* Un impianto di rilevazione fumi disegnato nelle coordinate G6-PP/4-11 non è collegato a nessuna camera di analisi	h	La tubazione di aspirazione in questione è collegata ad una centrale di aspirazione installata a Livello 1. Verrà aggiunta nella tavola una Nota per chiarire meglio il collegamento.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
645	VV-PD-IE.07.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
646	VV-PD-IE.07.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
647	VV-PD-IE.07.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
648	VV-PD-IE.07.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.2	h	Vedi risposta a rilievo B.627.2	Chiarimento sufficiente				a
649	VV-PD-IE.07.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
650	VV-PD-IE.07.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
651	VV-PD-IE.07.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
652	VV-PD-IE.07.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
				2	Vedi rilievo B.627.2	h	Vedi risposta a rilievo B.627.2	Chiarimento sufficiente				a
				3	Vedi rilievo B.627.3	h	Vedi risposta a rilievo B.627.3	Chiarimento sufficiente				a
653	VV-PD-IE.07.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
654	VV-PD-IE.07.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 e 5 - Quadrante B - Impianti Rivelazione fumi e Diffusione sonora	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
655	VV-PD-IE.08.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Impianti speciali	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
656	VV-PD-IE.08.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante A - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
657	VV-PD-IE.08.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante B - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
658	VV-PD-IE.08.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante C - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

659	VV-PD-IE.08.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante D - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
660	VV-PD-IE.08.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante E - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
661	VV-PD-IE.08.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Quadrante F - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
662	VV-PD-IE.08.08.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Impianti speciali	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
663	VV-PD-IE.08.09.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante A - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
664	VV-PD-IE.08.10.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante B - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
665	VV-PD-IE.08.11.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante C - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
666	VV-PD-IE.08.12.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante D - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
667	VV-PD-IE.08.13.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante E - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
668	VV-PD-IE.08.14.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Quadrante F - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
669	VV-PD-IE.08.15.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Impianti speciali	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
670	VV-PD-IE.08.16.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante A - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
671	VV-PD-IE.08.17.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante B - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
672	VV-PD-IE.08.18.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante C - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
673	VV-PD-IE.08.19.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante D - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
674	VV-PD-IE.08.20.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante E - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
675	VV-PD-IE.08.21.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Quadrante F - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
676	VV-PD-IE.08.22.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
677	VV-PD-IE.08.23.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante A - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
678	VV-PD-IE.08.24.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante B - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
679	VV-PD-IE.08.25.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Quadrante C - Impianti speciali	A				06/12/2019		

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo							
680	VV-PD-IE.08.26.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Impianti speciali	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.627.1	h	Vedi risposta a rilievo B.627.1	Chiarimento sufficiente				a
681	VV-PD-IE.08.27.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante A - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
682	VV-PD-IE.08.28.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 - Quadrante B - Impianti speciali	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
683	VV-PD-IE.09.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 0 - Area di pertinenza quadri elettrici	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
684	VV-PD-IE.09.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 1 - Area di pertinenza quadri elettrici	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
685	VV-PD-IE.09.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 2 - Area di pertinenza quadri elettrici	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
686	VV-PD-IE.09.04.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 3 - Area di pertinenza quadri elettrici	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
687	VV-PD-IE.09.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Pianta Livello 4 e 5 - Area di pertinenza quadri elettrici	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
688	VV-PD-IE.10.01.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Rete di distribuzione MT/BT	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		
					Nessun rilievo							
689	VV-PD-IE.10.02.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Quadri elettrici di bassa tensione	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		
					Nessun rilievo							
690	VV-PD-IE.10.03.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Impianto di diffusione sonora (EVAC)	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Ripetizione di moduli in uscita* Sul rack del livello 1 due gruppi di diffusori fanno capo allo stesso modulo di uscita (125W-2/L1)	h	Verrà corretto il refuso sulla tavola	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
691	VV-PD-IE.10.04.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Impianto rilevazione incendi	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Impianto di spegnimento automatico* Non sono stati rappresentati gli impianti di spegnimento automatico presenti	h	Verrà integrato quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
692	VV-PD-IE.10.05.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Impianto chiamata infermieri	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
693	VV-PD-IE.10.06.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi impianto controllo accessi, TVCC, cablaggio strutturato	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
694	VV-PD-IE.10.07.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schema a blocchi - Sistema controllo e gestione impianti	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
695	VV-PD-IE.11.08.1	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Schemi unifilari quadri elettrici principali	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Disuniformità dei dispositivi impiegati* Le derivazioni dalla blindosbarra sono realizzate in maniera diversa (sezionatore con fusibili, interruttore magnetotermico, interruttore magnetotermico elettronico)	h	La disuniformità dei dispositivi è stata espressamente voluta nel progetto per realizzare gli sganci dei vari QE di compartimento: in condizioni normali la derivazione viene realizzata con fusibili perché lo sgancio del quadro può essere realizzato negli interruttori generali del QE stesso. Quando vi è la necessità di sganciare direttamente sulla derivazione della Blindosbarra (ad esempio quando lo stacco in cavo in derivazione dalla blindo transita all'interno del compartimento stesso prima di arrivare al QE di reparto) vengono inseriti interruttori magnetotermici.	Chiarimento sufficiente				a
1376	VV-PD-EC.04.06.0				Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		
1382	VV-PD-EC.04.12.0				Elenco prezzi unitari Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		
1388	VV-PD-EC.04.18.0				Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali				Novembre 2019 rev.0	06/12/2019		
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque)	H			Ottobre 2019 rev2	06/12/2019		A
				1	*Assenza di elaborati grafici e schemi* Il progetto non è esaustivamente descritto, per quanto riguarda la parte di alimentazione elettrica, in quanto mancano piante e schemi	h	Verrà modificata la tavola di progetto VV-PD_IE.03.01.0 inserendo le alimentazioni elettriche necessarie	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
989	VV-PD-VR.02.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.02 Raccolta Acque)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.988.1	h	Verrà inserito nella Relazione in oggetto il riferimento alle lavorazioni elettriche necessarie	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
992	VV-PD-VR.02.05.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.988.1	h	Vedi risposta a rilievo B.988.1	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
995	VV-PD-VR.02.08.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Unità di misura errata* L'unità di misura utilizzata per iNP128E e NP150E è "n" e non "m"	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
997	VV-PD-VR.02.10.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.02 Raccolta Acque	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1003	VV-PD-VR.04.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1004	VV-PD-VR.04.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1005	VV-PD-VR.04.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Impianto di illuminazione VR.04 Elisoccorso	A						S

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1006	VV-PD-VR.04.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.04 Elisoccorso	H						S
				1	*Numero di punti luce (rif. NP038E)* Il numero dei punti luce e degli apparecchi computati non corrisponde a quelli rappresentati nella pianta (elaborato VV-PD-VR.04.03.0, doc. 1005)	h	Nel Verbale riunione tra Regione Calabria –Concessionario del 16 Marzo 2018 la variante VR.04 non viene approvata	Chiarimento non sufficiente: dipende dall'accettazione della variante			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1007	VV-PD-VR.04.05.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.04 Elisoccorso	H						S
				1	Vedi rilievo B.995.1 (art. NP129E)	h	Vedi risposta a rilievo B.1006.1	Chiarimento non sufficiente: dipende dall'accettazione della variante			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1008	VV-PD-VR.04.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto	
1010	VV-PD-VR.05.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Elaborati VR.05 Gestione Emergenze)	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1011	VV-PD-VR.05.02.2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.05 Gestione Emergenze)	A			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1014	VV-PD-VR.05.05.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze	H						S
				1	*Alimentazione unità di condizionamento* Manca l'alimentazione elettrica delle unità di condizionamento (interne ed esterna), nonché quella dei ventilconvettori	h	Verranno aggiunti nella tavola i punti alimentazione mancanti	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				2	*Collegamento postazioni PC* Il numero e la posizione dei blocchi presa previsti non corrisponde con quello delle postazioni PC	h	Verranno integrati i blocchi presa mancanti	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
				3	Vedi rilievo B.599.2	h	Vedi risposta a rilievo B.599.2 , riportata di seguito per comodità di consultazione. Verrà specificato nella Legenda che il Simbolo del Rack dati include anche il punto di alimentazione del Rack stesso realizzato con una presa 2P+T 16A	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1017	VV-PD-VR.05.08.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze)	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Percorsi principali* Il computo metrico presenta opere nella subcategoria dei "Percorsi principali" (vedi ultime pagine) che non hanno un riscontro sugli elaborati grafici	h	Il riferimento per i percorsi citati è la tavola grafica di progetto VV-PD –IE.02.05.0. Verranno comunque corrette le imprecisioni ed uniformate le informazioni contenute nel Computo VV-PD-VR.05.08.0 e nella tavola VV-PD –IE.02.05.0, entrambe oggetto di revisione	Proposta esaustiva			~~Rilevate differenze con gli elaborati di progetto:~~ • ~~Pagina 14: non c'è corrispondenza tra il numero dei punti presa computati (14) con quelli presenti nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) nel quale nel centro gestione emergenze ci sono sei postazioni di lavoro, per ognuna delle quali sono necessari 2 scatole da incasso da 3 moduli, più altri 3 punti presa. Negli altri locali ci sono altri 3 punti presa singoli~~ • ~~Pagina 15: nel computo ci sono 8 prese bipasso, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 12~~ • ~~Pagina 15: nel computo ci sono 15 prese UNEL, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 20~~ • ~~Pagina 16: nel computo non ci sono, tra i punti di alimentazione monofase degli impianti meccanici, le alimentazioni di n° 4 fan coil (vedi VV-PD IE.03.04.1)~~ • ~~Pagina 19: nel computo ci sono 9 prese di cablaggio strutturato, mentre nel progetto (vedi VV-PD-IE.03.04.1) ce ne sono 13~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				1	*Percorsi principali* Il computo metrico presenta opere nella subcategoria dei "Percorsi principali" (vedi ultime pagine) che non hanno un riscontro sugli elaborati grafici	h	Trattasi di una ripetizione. Vedi risposta al punto precedente	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1020	VV-PD-VR.05.11.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Centrale per monitoraggio lampade di emergenza autonome* L'art. NP044E non ha un riscontro nell'elaborato grafico	h	Trattasi di apparecchiatura adatta al montaggio su guida DIN installata all'interno del QE di Bassa Tensione all'interno del Locale Quadri Elettrici	Chiarimento sufficiente				a
1023	VV-PD-VR.05.14.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.05 Gestione Emergenze)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.1020.1	h	Vedi risposta a rilievo B.1020.1	Chiarimento sufficiente				a
1025	VV-PD-VR.06.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.06 CED Variante)	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1026	VV-PD-VR.06.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.06 CED Variante)	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Localizzazione del locale CED* Al capitolo 2 e al 4 è riportato che il locale CED oggetto della variante sarebbe collocato al piano terzo, mentre gli elaborati di progetto lo collocano al livello quarto (vedi doc. VV-PD-IE.06.26.0 cod. 624, VV-PD-IE.10.06.0 cod. 693 e VV-PD-VR.06.08.0 cod. 1032). Esiste una confusione tra la definizione di "piano" e quella di "livello"	h	L'identificazione corretta è quella corrispondente ai Livelli: verrà corretto il refuso all'interno della Relazione	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1027	VV-PD-VR.06.03.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta livello 0 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1028	VV-PD-VR.06.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta livello 1 – Impianti FM, dati e TV	H				06/12/2019		A
				1	*Errato colore identificativo* Alcune prese da incasso di cablaggio strutturato sono identificate con il colore di prese sotto trasformatore di isolamento	h	Le prese dati all'interno dei locali di Gruppo 2 sono state indicate di colore diverso in quanto derivate da Rack alimentato da Trafo di isolamento.	Chiarimento sufficiente				a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1029	VV-PD-VR.06.05.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta livello 2 – Impianti FM, dati e TV	H			Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.1028.1	h	Vedi risposta al rilievo B.1028.1	Chiarimento sufficiente				a
1030	VV-PD-VR.06.06.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta livello 3 – Impianti FM, dati e TV	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1031	VV-PD-VR.06.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Pianta livello 4 – Impianti FM, dati e TV	H				06/12/2019		A
				1	Vedi rilievo B.1028.1	h	Vedi risposta al rilievo B.1028.1	Chiarimento sufficiente				a
1032	VV-PD-VR.06.08.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Schema a blocchi – Impianto controllo accessi, TVcc, cablaggio strutturato	A				06/12/2019		
					Nessun rilievo							
1035	VV-PD-VR.06.11.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante)	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	*Numero di scatole da incasso* Il numero delle scatole da incasso (e relativi accessori) non corrisponde a quanto rappresentato in pianta (il numero di scatole è pari al numero di prese, mentre nell'elaborato in ogni scatola sono alloggiate 2 prese). • per il livello 1 vedi pag. 4 del computo, pag. 5 del documento • per il livello 2 vedi pag. 7 del computo, pag. 8 del documento. In più, non corrisponde il numero dei punti presa doppi	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			~~Rilevate differenze con gli elaborati di progetto:~~ • ~~Nel computo metrico sono computate completamente, anche con attestazione del cavo e certificazione, le prese di cablaggio strutturato indicate in progetto come "Predisposizione"~~ • ~~Nel locale CED al livello 4 nel computo sono previsti cavi 3x1,5 mmq (pag. 23) non previsti in progetto (vedi VV-PD-IE.11.01.1),~~ Rilievo superato, modificando i prezzi unitari di NP055E NP119E NP120E NP003E e come da Verbale della riunione di contraddittorio del 22/04/2020 e allegati	~~h~~ a
				2	*Alimentazione elettrica apparecchiature di condizionamento sala CED* L'articolo NP.089E non trova un riscontro sull'elaborato grafico	h	Verrà integrato il punto alimentazione trifase nella tavola VV-PD-VR.06.07.0 e nella tavola	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1038	VV-PD-VR.06.14.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco Prezzi Unitari Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1041	VV-PD-VR.06.17.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Analisi nuovi prezzi Impianti elettrici e speciali VR.06 CED Variante)	H			~~Luglio 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	*Ripetizione di scheda di analisi* La scheda di analisi dell'art. NP 055E è ripetuta due volte	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
				2							~~< NP003E NP055E - costi trasporto> Nell'analisi del prezzo sono stati computati i costi di trasporto, mentre nell'offerta giustificativa del prezzo è indicato che il porto è franco~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				3							~~< NP065E> Manca l'analisi dell'articolo NP065E presente in elenco prezzi~~ Rilievo superato	~~h~~ a
1043	VV-PD-VR.07.01.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione variante protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H						S
				1	*Errato riferimento ad elaborato* A pag. 2 del documento si fa riferimento allo schema funzionale tipico, con un codice elaborato errato	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1044	VV-PD-VR.07.02.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	H						S

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				1	*Elaborato ripetuto* Il presente documento è l'esatta copia del precedente documento 1043	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			Elaborato superato con la revisione del progetto	
1047	VV-PD-VR.07.05.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione)	H			~~Ottobre 2019 rev.1~~ Aprile 2020 rev. 2	~~06/12/2019~~ 27/05/2020		~~H~~ A
				1	*Codice sul cartiglio errato* Sul cartiglio l'elaborato è codificato come VV-PD-VA.07.05.0	h	Verrà corretto quanto richiesto	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato: cartiglio invariato~~ Rilievo superato	~~h~~ a
				2	*Impossibile verificare le quantità* Non essendo presente nessun elaborato grafico, non è possibile avere un riscontro della correttezza delle quantità computate	h	La quantità 107 per la tariffa NP082E deriva dalla somma dei collegamenti delle apparecchiature illustrati nel Computo Impianti Meccanici VV-PD-VR.07.05.0. In realtà la somma corretta è pari a 108 e non 107. Verrà corretto il refuso nel Computo Elettrico. L'articolo NP128E compensa una quota parte di dorsale per ciascun collegamento pari a 15m (108x15=1620m).	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1049	VV-PD-VR.07.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco prezzi unitari impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1051	VV-PD-VR.07.09.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi impianti elettrici e speciali protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
882	RK 2015 17417_20160426_RK-RED08-IMP_MTA.02 (ospedale)	H				A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1	*Assenza di tabella delle potenze elettriche per tipo di alimentazione* Il rilievo B.04.1 (e conseguentemente B.05.1) non ha avuto risoluzione del progetto definitivo in quanto esso non riporta le tabelle delle potenze elettriche installate per le diverse tipologie di alimentazione	h	Per la risoluzione del rilievo B.04.1 Verrà integrata all'interno della Relazione di Calcolo VV-PD-IE-00-02-0 una Tabella riportante i dati di assorbimento stimati per ogni QE di zona (sezione GE, CA e CA MED) utilizzati per il dimensionamento delle linee elettriche di distribuzione principali Per la risoluzione del rilievo B.05.1 sono già state inserite all'interno della relazione di calcolo Impianti Meccanici VV-PD-IM 00.02.0 le tabelle dimensionali richieste.	Proposta esaustiva	Rilievo superato	a
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I				
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	I				
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1074	File 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	I				
1075	File 2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	I				
1076	File 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	H				A
1	Vedi rilievo C.882.1	h	Vedi risposta a rilievo C.882.1	Proposta esaustiva	Rilievo superato	a
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	I
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	I
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	I
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2020-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	I
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Il progetto di rivelazione incendi ha previsto anche serrande tagliafuoco e sistemi di pressurizzazione dei filtri a prova di fumo i quali non trovano riscontro nelle piante	H	La rappresentazione grafica del punto di comando e riporto stato delle serrande tagliafuoco verrà indicata nel dettaglio nelle tavole grafiche del progetto Esecutivo. La scelta della tipologia di realizzazione dei filtri a prova di fumo (aerazione o mantenimento in sovrappressione mediante sistemi di pressurizzazione) verrà definita in fase esecutiva ed implementata all'interno degli elaborati grafici di progetto.	Chiarimento non sufficiente in quanto elemento di dettaglio	Rilievo superato nel contraddittorio (vedi RED del 19/06/2019 allegato al Verbale della riunione di contraddittorio del 10-14-19/06/2019): "RUP: Sulle serrande tagliafuoco si accetta il rimando alla progettazione esecutiva. Sui sistemi di pressurizzazione dei filtri allo stesso modo si accetta il rimando all'esecutivo"	A/C

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12
		Pag. **1/5**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**09**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	MADP.001	Mauro De Luca Picione			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	interferenze tra discipline di progetto, cantierizzazione e sicurezza maestranze							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
1294	VV-PD-G.06.01.0				Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
26	VV-PD-SF.02.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Rilievo planoaltimetrico	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Area d'intervento L'elaborato è poco leggibile in quanto non riporta indicazione dell'area di intervento e richiamo nella relativa legenda.	h	Si provvederà a recepire l'osservazione formulata revisionando l'elaborato	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	
33	VV-PD-SF.07.01.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria siti di cava e deposito	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Titolo elaborato* Il contenuto dell'elaborato non è coerente con il titolo della tavola.	h	L'elaborato verrà riemesso	Proposta esaustiva			Azione correttiva effettuata	
34	VV-PD-SE.01.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
696	VV-PD-INT.00.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione sulle interferenze	A				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
697	VV-PD-INT.01.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria con individuazione delle interferenze	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
698	VV-PD-INT.01.02.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Progetto di risoluzione delle interferenze	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo						Nessun rilievo	
712	VV-PD-SC.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Aggiornamento delle linee guida per la stesura del piano di sicurezza	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A/C
				1	Stima dei costi sicurezza L'elaborato non è completo in quanto non riporta la stima sommaria dei costi della sicurezza come richiesto dal' art. 17 del DPR 207/2010 e dal punto 7 delle Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi (file DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7).	h	Sarà prodotta apposita stima.	Proposta esaustiva		1	~~Azione correttiva non effettuata.~~ ~~Pur trattandosi di appalto di concessione aggiudicato, si ritiene che l'elaborato debba riportare l'importo totale considerato per i costi della sicurezza~~. Rilievo superato con riferimento a quanto riportato nel doc. rif. N. ed al RED 09 ad esso allegato: "CONCESSIONARIO: Nelle riunioni di contraddittorio di giugno 2019, il RUP ha chiarito che: " Il calcolo degli oneri della sicurezza verrà fatto nella fase di progettazione esecutiva. RED 03 quadro B 962.3 Il RUP conferma il chiarimento fornito."	~~h~~ a/c
				2							<Emergenza Covid -19> (ref. DPCM 26 Aprile, All.7) Si rileva che l'elaborato potrebbe essere più completo se integrato con le prime indicazioni e disposizioni in merito alla gestione del rischio Covid-19, considerando che l'emergenza COVID-19 prevede che il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione adegui la progettazione del cantiere alle misure previste nel protocollo condiviso di cui all'allegato 7, assicurandone la concreta attuazione.	a/c
1369	VV-PD-SC.02.00.0				Viabilità generale di accesso al cantiere				Ottobre 2017 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
1370	VV-PD-SC.03.00.1				Viabilità di cantiere				Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot.	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica					
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
885	RK 2015 17417_20160426_RK-RED10-CAN_DLP.02 (ospedale)	I				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I				
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	I				
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	A				
	Nessun rilievo					
1059	File Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC-LAV-851-RAU Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 2 - Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC/LAV/851/RAU del 01/07/2015	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	I				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
					Verbali di ulteriore contraddittorio [osp] e allegati	I
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1757					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1758					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1759					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1760					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1729					Prot.122-20	I
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	I

I

IQUADRO D - Note generali

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
	Nessun rilievo	A				

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**"**:** (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12
		Pag. **1/16**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**10**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma		**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	SADE.005	Sabino De Gisi		**Controdeduzioni Progettisti**	
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	urbanistica, paesaggio e ambiente							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	*Organizzazione dei contenuti della relazione generale.* La relazione generale è incompleta in quanto non è stata organizzata in accordo alle "Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali" della Regione Calabria" (vedi documento prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7). Si veda rilievo C.7.1.	h	L'elaborato è stato redatto in conformità alle indicazioni dell'art 25 del DPR 207/2010, sia pur tenendo conto del documento richiamato nell'osservazione formulata, che però trattandosi di linee guida e non di legge è stato considerato come tale per lo sviluppo della progettazione definitiva, anche in relazione alle difficoltà riscontrate nel seguire entrambi i riferimenti. Comunque si procederà ad una più attenta lettura delle linee guida anzidette al fine di integrare la relazione generale con ulteriori elementi desumibili dalle linee guida. Al riguardo si veda anche osservazione C7.1 della scheda 3 e la relativa risposta.	Proposta esaustiva			Rilievo superato	a
1292	VV-PD-G.04.06a.0				Valutazione previsionale di impatto acustico ambientale Impatto elisuperficie				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	a
1295	VV-PD-G.07.01.0				Piano di monitoraggio ambientale				Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		A
										1	*<Metodiche analitiche per*	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											caratterizzazione degli analiti da misurare> L'elaborato non è completo in quanto non riferisce in merito alle metodiche di laboratorio da adottare per la determinazione dei parametri identificati per ciascuna componente ambientale. A titolo di solo esempio, con riferimento alle acque sotterranee (pag. 8), non sono riportate le metodiche per il prelievo e la caratterizzazione degli analiti quali alluminio, antimonio, ecc.). AMB STUDIO: L'elaborato sarà completato con la indicazione delle metodiche di misura da adottare. RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	
										2	*<Suolo e sottosuolo – terre e rocce da scavo - Stima del numero dei punti di prelievo>* Il Piano di Monitoraggio Ambientale riferisce in merito alla gestione di terre e rocce da scavo evidenziando che il terreno con caratteristiche adeguate sarà riutilizzato per quanto possibile in cantiere, mentre quello con caratteristiche non idonee sarà destinato a smaltimento in apposito sito (pag. 6, Suolo e sottosuolo). La disamina della documentazione ha evidenziato che la stima del numero di punti di indagine non è compatibile con il DPR 120/2017 – Allegato 2. Mentre per i progettisti il numero dei punti è stato calcolato ricorrendo ai m3 (volume) di terreno da scavare, l'Allegato 2, invece, impone che tale stima debba essere effettuata sulla base della dimensione (superficie) della superficie oggetto di scavo. AMB STUDIO: Il riferimento alle procedure dell'allegato 2 "Procedure di campionamento in fase di progettazione" non è pertinente. Il PMA descrive il monitoraggio durate la esecuzione dei lavori e quindi è stato conformato all'allegato 9 "Procedure di campionamento in corso d'opera e per i controlli e le ispezioni", che prevede la caratterizzazione sul fronte di avanzamento dello scavo all. 9 punto A2). RINA condivide il chiarimento. **SADE:** **Nessun rilievo**	a
										3	*<Suolo e sottosuolo – terre e rocce da scavo – Procedure di caratterizzazione chimico-fisiche e accertamento delle qualità ambientali>*	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											L'elaborato non è compatibile con la normativa DPR 120/2017 in quanto non rispetta il set analitico minimale riportato in tab. 4.1 dell'Allegato 4 al DPR 120/2017, mancando nel caso specifico l'Arsenico. AMB STUDIO: Sarà corretto l'elaborato inserendo anche l'arsenico, non incluso per un mero errore formale RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	
										4	*<Suolo e sottosuolo – terre e rocce da scavo gestite come rifiuti>* Il DPR 120/2017 ha introdotto criteri inequivocabili sulla gestione delle terre e rocce da scavo potendo essere quest'ultimi dei sottoprodotti o rifiuti. Al riguardo, come già accennato nel rilievo B.1295.2, si provvederà in primis alla caratterizzazione del terreno e poi al confronto degli analiti presenti nello stesso con i limiti di legge: colonne A e B, Tabella 1, Allegato 5, Titolo V, della Parte IV, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Qualora gli analiti dovessero presentare valori superiori a quelli delle colonne A e B, il terreno è da considerarsi rifiuto. In questo contesto, l'elaborato non è completo in quanto non riferisce in merito alle azioni da intraprendere qualora il terreno dovesse essere classificato quale rifiuto (dovrà essere condotto un test di cessione? tali test di cessione dovranno essere computati nel computo metrico estimativo?). AMB STUDIO: Sarà corretto l'elaborato prevedendo che: "Nel caso in cui le indagini analitiche attestino il superamento delle CSC, le conseguenti azioni da intraprendere saranno concordate con il Concedente poiché si tratta di situazioni imprevedibili per qualità e quantità. In questa sede si ipotizza che, salvo quanto diversamente disposto dal Concedente, si possa procedere con le seguenti priorità: 1. Attivare la procedura di riconoscimento dei valori quale Fondo naturale al fine del riutilizzo delle terre come previsto ab origine 2. Nel caso di non riconoscimento dei valori quale Fondo naturale, il materiale sarà qualificato come rifiuto e conseguentemente gestito." RINA richiede che tali azioni siano recepite	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											nel Piano di Monitoraggio Ambientale permettendo il superamento del rilievo. **SADE:** **Rilievo superato**	
										5	*<Determinazione dei prezzi unitari>* Nel Verbale del contraddittorio del 06/06/2019 (doc. rif. 1690), riguardo all'applicabilità dei prezzi ARPACAL, il RUP richiedeva al PROGETTISTA di "*estendere l'analisi dei prezzi di mercato, effettuata esclusivamente in riferimento al prezziario ARPACAL, ad altri laboratori accreditati per lo svolgimento delle attività di monitoraggio ambientale. I prezzi correnti di mercato devono essere rilevati rispetto alle quantità previste nel piano e non a prezzi unitari*". La stessa Regione Calabria, con nota prot. 50935 del 06/02/2020 (doc. rif. 1686, 1687), a seguito della disamina della documentazione progettuale, per la Variante n. 10 (Piano di Monitoraggio e Controllo) evidenziava: • Non sono state prese in considerazione le richieste di approfondimenti richiesti con la nota prot. 196389 del 22 maggio 2019; • Si riscontra che sono stati utilizzati gli stessi prezzi unitari della precedente versione della variante, come precedentemente determinati. Non è stato chiarito perché siano stati applicati ai prezzi ARPACAL la maggiorazione del 15% per Spese Generali e del 10% per Oneri d'Impresa (non compresi nelle lavorazioni?); • Inoltre, si rileva che è stato confermato l'incremento del 15,1% sui prezzi di tariffario, (incremento ISTAT?) indifferentemente ai prezzi del Prezzario 2005 e a quelli del Prezzario integrativo del 2009, mentre se trattasi di incremento Istat dovrebbe essere rapportato al periodo di riferimento; • Il computo totale delle lavorazioni resta invariato in € 400´555,06, non essendo state variate né le quantità né i prezzi unitari. **SADE:** **Con nota prot. 126328 del 03/04/2020 (doc. rif. 1703), la Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità indicava a Vibo Hospital Service di adottare il "… *omissis* … *prezziario della Regione Calabria 2013 ed*	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											***il prezziario dell'ANAS … omissis … da assumere quale indirizzo vincolante per la progettazione definitiva*".** **Nel verbale del contraddittorio del 22/04/2020 (doc. rif. 1761) si riferiva quanto segue:** **"CONCESSIONARIO:** **Vedi nostra comunicazione prot. 085-20 del 1 aprile 2020.** **RUP:** **Si Richiede al Concessionario di richiedere ad ARPACAL la disponibilità ad effettuare le attività previste nel piano di monitoraggio indicando l'eventuale ribasso rispetto ai prezzi del prezziario ARPACAL di riferimento. Qualora si accertasse l'indisponibilità di ARPACAL, il piano di monitoraggio ambientale dovrà essere rielaborato sulla base del prezziario ANAS.** **Si richiede altresì a RINA di verificare l'obbligatorietà o la facoltà di adottare un piano di monitoraggio ambientale per l'opera pubblica ospedaliera, in riferimento alla normativa applicabile.** **CONCESSIONARIO:** **Premesso i contenuti della nota di cui sopra, qualora ARPACAL non si rendesse disponibile ad eseguire le attività di monitoraggio ambientale richieste dal progetto, il Concessionario rielaborerà l'offerta verificando quanto previsto dalla concessione in termini di prezzi applicabili tenendo in considerazione anche quanto riferito dal RUP.** **Con nota del 29/04/2020 (doc. rif. 1755), la Vibo Hospital Service chiedeva ad ARPACAL la "*… omissis … disponibilità di codesto ente ad eseguire per noi le prove di laboratorio per il Piano di monitoraggio e controllo ambientale*".** **Con nota prot. 15479 del 11/05/2020 (doc. rif. 1756), ARPACAL comunicava a Vibo Hospital Service l'indisponibilità nell'esecuzione delle prove di laboratorio "*… omissis … si tiene a precisare che le attività di monitoraggio ambientale in autocontrollo aziendale comprensive di prove ed analisi di laboratorio non ricadono tra le competenze istituzionali idi questo Ente*".** **Con nota prot. n. 122-20 del 25/05/2020 (doc. rif. 1729), la Vibo Hospital Service trasmetteva l'aggiornamento degli elaborati progettuali del progetto definitivo alla Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità.**	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Con nota prot. 193972 del 12/06/2020 (doc. rif. 1763), la Regione Calabria, Dipartimento n. 6 Infrastrutture, Lavori pubblici, Mobilità riferiva a RINA CHECK s.r.l. che "*In riferimento alle attività di verifica in oggetto, con la presente si trasmettono formalmente gli elaborati relativi al progetto definitivo della variante VR.10 del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Al riguardo, si fa presente che la struttura di supporto al RUP ha effettuato un esame della suddetta documentazione ed ha rilevato che la metodologia applicata dal Concessionario e la scelta dei prezzari utilizzati appaiono condivisibili da questa Amministrazione, anche per le motivazioni espresse nella relazione della variante (VV-PD-VR.10.02.2)*". La disamina della nuova documentazione fornita al 12/06/2020 evidenzia il recepimento del rilievo	
										6	*<Piano di utilizzo terre e rocce da scavo>* I contenuti dell'elaborato "Piano utilizzo delle terre e rocce da scavo" cosi come definito nel DPR 120/2017 ed in particolare nell'allegato 5 a tale DPR non sono parte della documentazione progettuale. Al riguardo, è opportuno elaborare un nuovo documento nel rispetto dei contenuti minimi di cui all'Allegato 5 del DPR 120/2017. AMB STUDIO: Sarà aggiornato il PMA, inserendo il richiamo all'elaborato Piano di utilizzo delle terre VV-PD- G.06.01.0 RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	a
24	VV-PD-SF.01.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Corografia generale	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	a
25	VV-PD-SF.01.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Inquadramento territoriale	H				06/12/2019		A
				1	*Scala.* L'elaborato grafico non è leggibile in quanto la cartografia di base risulta un ingrandimento della cartografia in scala 1:5000, a fronte di una scala minima prevista dal DPR 207/2010 pari a 1:2000.	h	Non si condivide l'osservazione formulata in quanto non risulta che il DPR 207/2010 preveda una scala minima di rappresentazione pari a 1:2000 per la tavola di inquadramento. Semmai, ove richiesto la planimetria sarà resa in scala 1:5.000.	Chiarimento sufficiente			Nessun rilievo	a
27	VV-PD-SF.03.01.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Inquadramento catastale	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Si veda il rilievo C.892.1 STUDIO ANGOTTI: Si provvederà ad aggiornare l'elaborato aggiungendo la nuova planimetria catastale risultante dal sito del catasto.	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	
28	VV-PD-SF.04.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio Strumento urbanistico comunale con sovrapposta l'area di intervento	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Si veda il rilievo C.892.1 STUDIO ANGOTTI: Si provvederà ad aggiornare l'elaborato aggiungendo la nuova planimetria catastale risultante dal sito del catasto. RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	a
29	VV-PD-SF.05.01.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio P.A.I. – Rischio idraulico	H				06/12/2019		A
					Cartografia di base. L'elaborato grafico non è leggibile a causa della scarsa risoluzione della cartografia di base adotta.	h	La risoluzione grafica della cartografia di base non è migliorabile in quanto trattasi di documento ufficiale del PAI. Dalla lettura dell'elaborato si evince comunque che l'area ospedaliera non è interessata da alcuna perimetrazione di aree a rischio idraulico del P.A.I.	Chiarimento sufficiente			Nessun rilievo	a
30	VV-PD-SF.05.02.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio P.A.I. – Rischio frana	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	a
31	VV-PD-SF.05.03.0	lug-17 rev. 0	04/10/2017		Stralcio tavola pericolosità idraulica	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	a
226	VV-PD-A11.00.00.0	set-17 rev. 0	04/10/2017		Rendering	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	a

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
907	File 2017_10_31_A_Atto_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339291 Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione - All. 1	I				
908	File 2017_10_31_B_Comunicazione_indizione_CdS_PD_Osp_VV_Prot_339314 Nota Regione Calabria Prot. 339314 del 31/10/2017 Comunicazione indizione CdS decisoria - All. 2	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentaizone di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
886	RK 2015 17417_20160426_RK-RED11-CAN_LGR.02 (ospedale)	I				
891	RC09 rapporto finale su progetto preliminare (ospedale) - verifica pareri	I				
892	RK 2015 17417_20170410_RK-RED11-UPA_LGR.04 (ospedale)	H				A
1	*Considerazioni riportate alla voce Serie G-studio di prefattibilità ambientale.* Nel precedente livello di verifica, l'ispettore riferiva della mancanza di una tavola che illustrasse la zonizzazione del PRG e del PSC su catastale con sovrapposizione dell'area di intervento. Ciò impedisce di comprendere con esattezza la tipizzazione – e quindi la disciplina urbanistica – imposta alle porzioni delle particelle catastali interessate dall'intervento rendendo non ripercorribili le conclusioni in merito (perché per es. a p. 11 si citano come aventi tipizzazione differente da "Area Ospedaliera" solo alcune particelle del Foglio 27, mentre nel certificato sono menzionate varie particelle anche del foglio 22; perché nell'elaborato si menzionano come pertinenti molte meno tipizzazioni rispetto a quelle indicate nel certificato). La documentazione progettuale non ha riferito in tal senso; il rilievo è pertanto re-iterato.	h	L'osservazione afferisce al Certificato di Destinazione Urbanistica. Eventuali chiarimenti vanno resi dall'Amministrazione che ha emesso il certificato anzidetto o dal Concedente.	<u>Chiarimento sufficiente atteso il pronunciamento in merito da parte dell'Amministrazione.</u>	Nel Verbale del Contraddittorio del 10/06/2018 (doc. RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc.pdf) il RUP riferiva in merito al rilievo de quo, chiedendo "… *ai progettisti di redigere una planimetria catastale aggiornata alla data odierna ai fini dell'ottenimento della variante urbanistica di cui all'accordo di programma già stipulato col Comune di Vibo. Si aggiornino di conseguenza gli elaborati correlati.* *Nel caso in cui si rilevi una non corrispondenza, il Concessionario provvederà a richiedere un certificato aggiornato*". L'inquadramento catastale (VV-PD-SF.03.01.0) è però aggiornato a luglio 2017 e rendendo la richiesta del RUP non ottemperata. STUDIO ANGOTTI: L'inquadramento catastale sarà aggiornato (Si veda risposta al rilievo B27.1). RINA ritiene la proposta esaustiva. **SADE:** **Rilievo superato**	a
2	*Considerazioni riportate alla voce Serie G-studio di prefattibilità ambientale.* Nel precedente livello di verifica, l'ispettore riferiva della mancanza di una tavola che illustrasse l'area di intervento in sovrapposizione alla citata tav. 20 SNA del PSC. In assenza di tale tavola, non si comprende come mai nel certificato di destinazione urbanistica si affermi che alcune particelle interessate dall'intervento sarebbero ricomprese tra le aree individuate in tale tavola come "difficilmente trasformabili per gravi limitazioni" (classe 4) mentre nell'elaborato non se ne faccia menzione. La documentazione progettuale non ha riferito in tal senso; il rilievo è pertanto re-iterato.	h	Si veda risposta B.892.1	<u>Chiarimento sufficiente atteso il pronunciamento in merito da parte dell'Amministrazione.</u>	Nessun rilievo	a
3	*Considerazioni riportate alla voce Serie G-studio di prefattibilità ambientale.* Manca una tavola che illustri l'area di intervento in sovrapposizione con la tavola del PSC che perimetra le aree riservate ai Piani comunale di emergenza per la Protezione Civile, assoggettate a speciali misure di conservazione. In assenza di tale tavola, non si comprende come mai nel certificato di destinazione urbanistica si affermi che alcune particelle interessate dall'intervento sarebbero ricomprese in dette aree mentre nello Studio di prefattibilità non se ne faccia menzione.	h	Si veda risposta B.892.1	<u>Chiarimento sufficiente atteso il pronunciamento in merito da parte dell'Amministrazione.</u>	Nessun rilievo	a
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD					A
					Si veda il rilievo B.1295.5. Si veda determinazione al richiamato rilievo **SADE:** **Rilievo superato**	a
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato					A
					Si veda il rilievo B.1295.5. Si veda determinazione al richiamato rilievo **SADE:** **Rilievo superato**	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc					A
					Si veda il rilievo B.1295.5. Si veda determinazione al richiamato rilievo **SADE:** **Rilievo superato**	a
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed					I
1058	File Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 1 - Parere Anas S.p.A. prot. N. CCZ-0020966-P del 25/06/2015	I				
	Si è espresso parere favorevole, senza prescrizioni.	i				
1059	File Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC-LAV-851-RAU Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 2 - Parere Snam Rete Gas S.p.A. prot. N. DISOCC/LAV/851/RAU del 01/07/2015	I				
	Si è espresso parere favorevole, senza prescrizioni.	i				
1060	File Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 3 - Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015	I				
	La documentazione progettuale (VV-PD-G.04.03.0) ha accolto le prescrizioni della Soprintendenza archeologica della Calabria di cui alla nota.	i				
1061	File Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 4 - Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 del 29/09/2015	I				
1062	File Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 5 - Parere Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia prot. N. 29412 del 24/09/2015	I				
1063	File Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 6 - Parere Comando Provinciale dei VVF prot. N. 4231 del 27/07/2015	I				
1064	File Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 7 - Parere Dipartimento regionale Tutela della Salute prot. N. 234813 del 30/07/2015	I				
1065	File Parere SoRiCal S.p.A. + planimetria area con rete adduzione Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO E - Parere SoRiCal S.p.A. + planimetria area con rete adduzione	I				
1066	File Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 e 48574 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO F - Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 del 30/07/2015 e 48574 del 28/11/2008	H				A/C
1	La nota sopra citata riferiva che "per essere autorizzati all'immissione dei reflui in pubblica fognatura bisogna rispettare i valori limite tabellari previsti dal gestore del servizio. La soluzione progettuale prevista non ha contemplato la realizzazione di un impianto di trattamento a piè di fabbrica, assumendo a tal riguardo che le caratteristiche dei reflui prodotti siano compatibili con i siffatti limiti tabellari. La relazione specialistica pertinente (VV-PD-IM.00.01.0_Relazione tecnica specialistica) però non argomenta in tal senso; si richiede pertanto una più estesa trattazione, anche alla luce del modus operandi di altre strutture sanitarie simili, che hanno previsto la realizzazione di un impianto a piè di fabbrica.	h	Gli impianti di scarico dei reflui sono stati predisposti per conferimenti separati rispetto alla rete comune dell'ospedale per il reparto "Infettivi". Vi è inoltre una predisposizione di scarico separato anche per l'area al grezzo prevista per futuri Laboratori di analisi. Sono in corso con gli Enti competenti opportuni contatti per definire nel dettaglio le modalità di conferimento alla rete pubblica ed eventuali specifici trattamenti preliminari allo scarico. Il maggior dettaglio sarà riportato in fase esecutiva di progetto.	Chiarimento sufficiente.	Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
1067	File Parere Amministrazione Provinciale di VV Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO G - Parere Amministrazione Provinciale di VV	I				
1068	File Parere Comando provinciale dei VVFNota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO H - Parere Comando provinciale dei VVF	I				
1069	File Parere Dip. Reg. Ambiente - Settore 3 - Servizio 7 - Ufficio VIA prot. N. 239773 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO I - Parere Dip. Reg. Ambiente - Settore 3 - Servizio 7 - Ufficio VIA prot. N. 239773 del 04/08/2015	I				
	Nessuna osservazione, l'argomento è stato ampiamente superato nel corso dell'itero procedurale/progettuale.	i				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016					
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
1070	File Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione prot. N. 36130 Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016	I				
	ARPACal, a seguito dei risultati del Piano della Caratterizzazione ai sensi del D.Lgs 152/2006 presentato dal Concessionario, rilascia parere favorevole.	i				
1071	File Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione integrazione prot. N. 45621 Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera integrazione prot. N. 45621 del 05/10/2016	I				
	Il settore 6 LL. PP. Della Città di Vibo Valentia precisa che il "procedimento finalizzato all'approvazione del Piano della Caratterizzazione, ai sensi dell'art. 242 del D.Lgs n. 152 del 03 aprile 2006, relativo alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia è da considerarsi conclusivo della fase di indagine e valutazione ambientale senza che si debba procedere ad analisi di rischio ed eventuali interventi di bonifica". La documentazione progettuale esaminata riferiva in tal senso.	i				
1072	File Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 del 27/07/2016	I				
1073	File Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 del 22/07/2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	H				A/C
1	Il decreto 1982 del 27/02/2017 riferiva in merito al parere di esclusione del progetto dalla procedura di VIA, diverse prescrizioni. Nella maggior parte dei casi, le stesse sono state opportunamente implementate nel progetto; le seguenti, invece, non trovavano evidenza, limitandosi a lievi richiami nella Relazione Generale (VV-PD-G.02.00.0) e nella Relazione sulla gestione delle materie (VV-PD-G.04.05.0): • siano adottate tutte le misure necessarie a limitare la rumorosità e la produzione di rifiuti, polveri o altri agenti aerodispersi, durante la fase di cantiere. • per quanto riguarda la gestione dei materiali da scavo, la ditta dovrà redigere apposito Piano di utilizzo in conformità all'allegato 5 del DM161/2012 e smi, e ai sensi del D.Lgs 152/2006; Si richiede, pertanto, di soddisfare alle sopra riportate condizioni.	h	Quanto richiesto per "limitare la rumorosità e la produzione di rifiuti, polveri o altri agenti aerodispersi, durante la fase di cantiere" sarà recepito ed espresso con maggior dettaglio nel PSC in fase Esecutiva. Per quanto riguarda "la gestione dei materiali da scavo, la ditta dovrà redigere apposito Piano di utilizzo in conformità all'allegato 5 del DM161/2012 e smi, e ai sensi del D.Lgs 152/2006", sarà redatto con il progetto definitivo il piano di utilizzo richiesto, anche per le indispensabili valutazioni dell'ARPACAL e del Concedente. Si veda al riguardo anche la risposta resa all'osservazione C.10.1della scheda 4.	Chiarimento sufficiente	Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
	Il verbale riferiva in merito alle "nuove" condizioni definite per la rimodulazione della proposta progettuale originariamente presentata, di seguito elencate: • riduzione del numero di posti letto pari a 53 unità; • riduzione del numero di sale operatorie, da 8 a 6, mantenendo l'ulteriore sala operatoria per parto cesareo, prevista nell'area materno-infantile. La disamina della progettualità ha evidenziato il recepimento delle sopra riportate indicazioni.	i				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
	Il verbale riferiva in merito alle nuove condizioni da rispettarsi ai fini della validità della rimodulazione dei posti letto consegnata nel corso della riunione del 21/2/2018: • Anatomia patologica, deve essere mantenuta nel progetto; • Laboratorio analisi, sarà mantenuto al grezzo ad eccezione di una piccola area che sarà adibita a laboratorio emergenze; • Malattie infettive, è necessario collocare all'interno della struttura un reparto indipendente dalle altre degenze che possa ospitare 10 posti letto; potrebbe essere collocato al piano terra dove ad oggi è collocata la medicina d'urgenza;	i				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	• Medicina d'urgenza, potrebbe essere collocata nell'ala di degenza al piano secondo sopra al pronto soccorso; • Poliambulatori. Una parte vicino alla Day Surgery rimane al grezzo; • Prelievo donatori, viene spostata dove ad oggi è collocato il reparto dei Pre-ricoveri; • Emodialisi, viene ampliata l'area comprendendo delle superfici che ad oggi erano occupate da prelievi-donatori, mentre la restante parte del reparto prelievi donatori rimane nel grezzo; • Gruppo Operatorio, solo eliminate due sale operatorie e l'area che rimane viene utilizzata per corridoi e sale d'attesa; • UTIC, i posti letto saranno collocati in un unico locale con postazione di controllo centrale; • Stroke, i posti letto saranno collocati in un unico locale con postazione di controllo centrale; • Terapia Sub intensiva, i posti letto saranno collocati in un unico locale con postazione di controllo centrale; • Degenze terzo piano, viene eliminata l'area laterale o quella centrale in relazione ad approfondimenti tecnici e sull'inserimento territoriale; • Impianto di cogenerazione, conseguentemente alla riduzione delle aree, viene eliminato un cogeneratore; • Per quanto riguarda le attrezzature sanitarie ed arredi, saranno eliminati dal progetto quelli relativi alla riduzione dei posti letto e delle aree sopra descritte. La disamina della progettualità ha evidenziato il recepimento delle sopra riportate indicazioni.					
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
	Il verbale riferisce in merito all'approvazione delle richieste di rimodulazione di cui al punto precedente (Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017); le autorità competenti hanno già approvato la progettualità definitiva.	i				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	H				A
1	*Congruenza dei contenuti e della forma della Relazione generale.* La disamina della documentazione progettuale consente di evidenziare la non congruenza della relazione generale ai riferimenti della sopra citata Linea Guida.	h	Si veda risposta al rilievo B16.1	Chiarimento sufficiente		a
936	File 2-DGR_230-2017+AdP-Promozione_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 2: DGR n. 230 del 29/05/2017 Opere complementari - Accordo di programma. Adempimenti	I				
937	File 3-Dec_360_2017-Decreto_Commissario_DifSuolo-Recepimento_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 3: Decreto Commissariale n. 360 del 19/06/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti	I				
938	File 4-DCC_61_2017-Comune_Vibo-Recepimento_AdP Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 4: DCC Vibo Valentia n. 61 del 18/09/2017 Approvazione Schema di Accordo di Programma - Adempimenti	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	H				A
1	La documentazione della Vibo Hospital Services S.p.A in merito a proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo propone una valutazione delle differenti alternative di gestione del materiale di scavo, corredata da una valutazione dei costi per ciascuna soluzione considerata. La siffatta valutazione può rispondere ad un quesito rimasto tutt'ora irrisolto, come si argomenterà nel successivo Rilievo C.4.1.	h	Vedi controdeduzione C.4.1.	<u>Il rilievo cui si fa rimando non esiste.</u>	Si vedano i rilievi B.1295.1 – B.1295.4. Si veda determinazioni ai richiamati rilievi **SADE:** **Nessun rilievo**	a
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	H				A
1	L'ordine di servizio di cui sopra riferisce che (punto 10) "il Concessionario, nello sviluppo della progettazione definitiva, dovrà valutare ed esplicitare l'impatto sul PEF	h	Il PEF non è stato presentato con la documentazione del Progetto Definitivo poiché le varianti proposte dal	Chiarimento non sufficiente.	Il rilievo è superato sulla base della dichiarazione del RUP "*Si concorda sull'opportunità di aggiornare il PEF*	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni di cui ai punti precedenti". La disamina della documentazione progettuale evidenzia l'assenza di una siffatta valutazione, sebbene informazioni sulle soluzioni progettuali adottate, ad esempio, con riferimento alla problematica del conferimento/trattamento del terreno di scavo, siano presenti in altri documenti" (si consideri il documento n. 1081, Quadro C del suddetto RED). Al fine di superare la criticità, si suggerisce di integrare la Relazione generale con le informazioni mancanti richieste.		Concessionario non sono ancora state approvate. Pertanto nello sviluppo del PEF è necessario conoscere l'importo delle varianti approvate e la modalità con cui il Concedente intende finanziarle. Sarà emessa una relazione relativa alla variante "VAR 01 – Pali di fondazione".		*dopo l'approvazione delle varianti; la risoluzione delle problematiche relative ai terreni di scavo verrà esplicitata in apposita relazione sul miglioramento delle caratteristiche del terreno di cui alla variante VR.08*", come da Verbale della riunione del contraddittorio del 10/06/2019 (RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc.pdf).	
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	H				A
1	Il "Distretto Idrografico dell'Appennino meridionale - Autorità di Bacino Regionale - UOA Politiche della Montagna, foreste e forestazione, difesa del suolo" rilevava una percentuale delle aree impermeabili (pari al 53%) differente rispetto a quella stabilita nel precedente livello di progettazione preliminare (pari al 47%). In merito, il distretto riferiva sulle possibili contromisure da porre in essere quali (i) la riduzione delle superfici impermeabili o (ii) l'aumento della capacità di infiltrazione dei prati armati. Inoltre, dato che nelle previsioni progettuali si intende drenare nei prati armati sia le acque meteoriche che cadono direttamente su di essi sia le acque che provengono dalla viabilità interna ai parcheggi (13597 m2), la capacità di infiltrazione degli stalli dei parcheggi, prevista in 20 mm/ora nel progetto preliminare, dovrà essere proporzionalmente maggiorata (30 mm/ora). Infine, per preservare nel tempo le caratteristiche filtranti, dovrà essere garantita un'opportuna attività, da specificare nel piano di manutenzione. Diversamente dalle problematiche di carattere idrogeologico richiamate in conferenza dei servizi (sviluppo di un modello idrodinamico del funzionamento complessivo dell'intera rete), il RUP si riserva di valutare la necessità di apportare agli elaborati di progetto gli eventuali adeguamenti tecnici, come sopra descritti, o di differire in tutto o in parte i suddetti adeguamenti alla successiva fase di elaborazione del progetto esecutivo.	h		Chiarimento/proposta non formulato/a	Nel verbale della riunione del contraddittorio del 10/06/2019 (RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc.pdf) il progettista riferiva che "*la problematica, anche a seguito dell'osservazione emersa, è stata approfondita con la variante VR11 che al tempo della disamina del progetto non era ancora stata sviluppata*". La variante 11 (Variante richiesta) ha argomentato a tal riguardo.	a
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018					
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	H				
1	Si reitera l'osservazione di cui al documento 1146, punto 1, quadro C.			Chiarimento/proposta non formulato/a	Si veda osservazione al rilievo C.1146.1	A
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	A
					Nessun rilievo	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	A
					Nessun rilievo	a
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	A
					Nessun rilievo	a
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	A
					Nessun rilievo	a
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	A
					Nessun rilievo	a
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	A
					Nessun rilievo	a
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	A
					Nessun rilievo	a
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	A
					Nessun rilievo	a
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	A
					Nessun rilievo	a
1704					Nota Vibo Hospital prot. N.085-20 di riscontro alla Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 file 2020-04-02-125167	A
					Nessun rilievo	a
1705					2019 10 29 ELENCO OPERATORI ECONOMICI QUALIFICATI	A
					Nessun rilievo	a
1706					Allegato 1 - Categorie merceologiche file Allegato 1 - Categorie merceologiche	A
					Nessun rilievo	a
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	
					Nessun rilievo	
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore	A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	
					Nessun rilievo	a
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
					Verbali di contraddittorio VARIANTI OSPEDALE del 22 aprile 2020 firmati	
1722					RK 2015 17417_20200422_verbale di ulteriore contraddittorio [osp var]_signed RINA.pdf.p7m	A
					Nessun rilievo	a
1723					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED02.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1724					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1725					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1726					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1727					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1728					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	A
					Nessun rilievo	a
1751					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	A
					Nessun rilievo	a
1752					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	A
					Nessun rilievo	a
1753					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	A
					Nessun rilievo	a
1754					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	A
					Nessun rilievo	a
1755					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	A
					Nessun rilievo	a
1756					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-VV	A
					Nessun rilievo	a
1757					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1758					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					[osp]_contraddittorio.pdf	
1759					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1760					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1761					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED10.C-02_SADE.005 [osp var]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	a
1762					RICH.P0000164.17-2_20200306_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp var]_contraddittorio.pdf	I
1763					2020-06-12-193972.pdf Nota prot. 193972 del 12/06/2020 Regione Calabria, Dipartimento N. 6, Infrastrutture, lavori pubblici , Mobilità	A
					Nessun rilievo	a

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**11**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	GISP.051	Giovanni Spissu	Giovanni Spissu		
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	**28/02/2020**	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa	Luca La Rosa		
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	idraulica, acquedotti e fognature							

L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Si veda rilievo C.7.1	H	Si veda risposta C.7.1		Nessun rilievo	A
2	Mancano la relazione, i calcoli e gli elaborati grafici delle reti acque nere	H	Sarà aggiornato il progetto definitivo con la produzione del relativo elaborato grafico della rete acque nere e aggiornata la relazione specialistica impianti meccanici dettagliando i criteri di dimensionamento della rete e il rispetto della normativa cogente. Sono in corso con l'ente erogatore del servizio contatti per definire nel dettaglio modi e punti di allaccio. Si propone di allegare il fase esecutiva i relativi calcoli dimensionali.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**	Rilievo superato con condizioni di recepimento nel PE	A/C

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	**Codice**	**Controllo 1° emissione**					**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** (2) / **Osservazione** (3)		**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	
18	VV-PD-G.04.01.3	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione idrologica e idraulica	H			Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		A
				1	Pagina 11: mancano i dettagli del calcolo di verifica delle reti e della vasca di pioggia (devono essere riportati nella presente relazione, complete di formulazioni, input ed output di calcolo)	h	Il calcolo di verifica delle reti e della vasca di pioggia è stato riportato in distinto elaborato di nuova emissione della serie IM già trasmesso al Concedente.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Rilievo superato	
				2	Pagina 15: mancano i dettagli del calcolo di verifica del drenaggio delle acque dei marciapiedi (devono essere riportati nella presente relazione, complete di formulazioni, input ed output di calcolo)	h	I marciapiedi non danno apporto alla superficie drenante in quanto hanno pendenza trasversale dell'1% rivolta verso le aiuole o verso le scarpate. Ove non è	**CHIARIMENTO SUFFICIENTE**			Nessun rilievo	

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							stato possibile sversare le acque nelle aree a verde, i marciapiedi sono stati previsti con una pavimentazione drenante in masselli autobloccanti in cls con sagoma predisposta per la generazione di fori che, unitamente all'idoneo sottofondo previsto, risultano permeabili in caso di evento meteorico.				
				3	Pagina 15: mancano i dettagli del calcolo di verifica delle reti raccolta separata ed immagazzinamento delle acque provenienti dalle coperture (devono essere riportati nella presente relazione, complete di formulazioni, input ed output di calcolo)	h	Si veda risposta B.18.1	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Nessun rilievo	
				4	Mancano le verifiche di calcolo dei recapiti finali delle reti di raccolta delle acque banche	h	La relazione idraulica è stata integrata con un documento aggiuntivo trasmesso al Concedente riportante quanto richiesto, al fine del rilascio del parere dell'Autorità di Bacino.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Nessun rilievo	
1287	VV-PD-G.04.1A.1				Relazione idrologica e idraulica integrazione				Maggio 2018 rev.1	06/12/2019		A
											Nessun rilievo	
34	VV-PD-SE.01.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si vedano i rilievi B.18.1-4	h	Si vedano le risposte B.18.1-4	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Rilievo superato	
				2	Manca la descrizione tecnica delle opere idrologico-idrauliche anche in relazione alla conformità alle disposizioni impartite dagli uffici competenti (RUP. AdB…conformità al progetto preliminare).	h	Le planimetrie di dettaglio delle reti di raccolta delle acque meteoriche di copertura e delle acque bianche di viabilità e piazzali, con relative caratteristiche dimensionali e particolari sono state redatte nella serie impiantistica IM già trasmesse al Concedente al fine del rilascio del parere dell'Autorità di Bacino.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Rilievo superato	
				3	Mancano le indicazioni relative alle quote plano-altimetriche, ai sensi di flusso ed ai recapiti finali	h	Si veda risposta B.34.2	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Rilievo superato	
				4	In legenda manca la descrizione tecnica dei canali (tipologia, forma, dimensioni,…., pendenza) e manca la descrizione del significato di "progetto a parte".	h	Il *"progetto a parte"* è da intendersi *" il progetto delle opere complementari idrauliche"* Non si ritiene di dover riproporre tutte le indicazioni previste in altro progetto.	**CHIARIMENTO NON SUFFICIENTE:** a meno di eventuale dichiarazione della Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 23 comma 4.			Rilievo superato	
988	VV-PD-VR.02.01.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Elenco elaborati (PRECEDENTE TITOLO: Elenco elaborati VR.02 Raccolta Acque)	A			Ottobre 2019 rev2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo	a					Nessun rilievo	
989	VV-PD-VR.02.02.1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Relazione (PRECEDENTE TITOLO: Relazione VR.02 Raccolta Acque)				Ottobre 2019 rev.1	06/12/2019		A
				1	Si veda rilievoB.18.3	h	Si veda la controdeduzione B.18.3	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			Nessun rilievo	
990	VV-PD-VR.02.03.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Computo metrico estimativo Opere edili (PRECEDENTE TITOLO: Computo metrico estimativo Opere edili VR.02 Raccolta Acque)	H			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
				1	Nei Computi, negli Elenchi Prezzi e nelle Analisi Nuovi Prezzi devono essere ben identificabili le operazioni di calcolo per la determinazione delle varie quantità. Data la particolare dimensione del progetto, quindi, deve essere evidenziata la deduzione di tali operazioni di calcolo dagli elaborati grafici	h	L'elaborato sarà aggiornato.	**PROPOSTA ESAUSTIVA**			~~Rilievo non superato. L'elaborato non è stato aggiornato come da RED precedente. Si reitera il rilievo~~ Nella riunione di ulteriore contraddittorio (progr. 1759) il CONCESSIONARIO	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					del progetto definitivo con opportuni riferimenti da indicare nel computo stesso. Nello specifico, le quantità delle lavorazioni debbono essere ricavate da dettagliati computi di quantità parziali, con le indicazioni puntuali dei corrispondenti elaborati grafici.						dichiarava "L'elaborato sarà aggiornato con il dettaglio delle quantità parziali." **Il rilievo risulta superato**	
				2	Manca l'indicazione del prezziario di riferimento utilizzato.	h	Il prezziario utilizzato è Regione Calabria LLPP 2013	**CHIARIMENTO SUFFICIENTE:** a condizione che venga confermato dalla Stazione Appaltante			~~Rilievo non superato. L'elaborato non è stato aggiornato come da RED precedente. Si reitera il rilievo~~ Nella riunione di ulteriore contraddittorio (progr. 1759) il CONCESSIONARIO dichiarava "Nella relazione VV-PD-VR.020.02.1 che accompagna la variante VR02 sono indicati i criteri di valutazione economica." **Il rilievo risulta superato**	a
993	VV-PD-VR.02.06.0_1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		VR.02 Raccolta Acque Elenco Prezzi Unitari Opere edili	H			Gennaio 2018 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A
				1	Si veda rilievo B.990.2	h	Si veda risposta all'osservazione B990.2	**CHIARIMENTO SUFFICIENTE:** a condizione che venga confermato dalla Stazione Appaltante		1	Si veda rilievo B.990.2	~~h~~ a
996	VV-PD-VR.02.09.0_1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Analisi nuovi prezzi Opere edili VR.02 Raccolta Acque	H			Giugno 2018 rev.1	06/12/2019		~~H~~ A
				1	Si veda rilievo B.990.2	h	Si veda risposta all'osservazione B990.2	**CHIARIMENTO SUFFICIENTE:** a condizione che venga confermato dalla Stazione Appaltante		1	Si veda rilievo B.990.2	~~h~~ a

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
1057	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	H				A
1	Il progetto non illustra puntualmente il recepimento delle prescrizioni contenute al paragrafo 11 (sistema drenante parcheggi)	h			Nella riunione di ulteriore contraddittorio (progr. 1759) il CONCESSIONARIO dichiarava "A seguito della comunicazione del Concedente del 6 febbraio 2020 prot. 50935, la variante VR11 "Sistema drenante dei parcheggi" sarà aggiornata."	a

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					Il rilievo risulta superato	
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	**I**				
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	**I**				
1061	File Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 4 - Parere Autorità di bacino Regionale prot. N. 234208 del 29/09/2015	**H**				**A**
1	**Valutazione in sospeso in attesa del recepimento delle osservazioni di cui al presente RED (relativamente al rischio idraulico)**	h			Rilievo superato	a
1066	File Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 e 48574 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO F - Parere Amministrazione Comunale di VV prot. N. 34952 del 30/07/2015 e 48574 del 28/11/2008	**I**				
1067	File Parere Amministrazione Provinciale di VV Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO G - Parere Amministrazione Provinciale di VV	**I**				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	**I**				
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	**I**				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	**I**				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	H				A/C
	Vedi osservazioni di cui al presente RED. In particolare si osserva che manca quanto disposto ai punti 2,2, 4.1 (i,j,l,n,), 4.2.5, 4.2.6,4.4	h	Con riferimento al punto 2.2 si vedano le risposte B.18.1, B.18.4. Con riferimento ai punti 4.1 (i,j,l,n) di fa presente che gli elaborati grafici generali Corografia dei bacini, stralcio P.A.I: rischio Idraulico e stralcio tavola pericolosità idraulica sono contenuti nella *serie SF* del progetto definitivo mentre la carta idrogeologica nella *serie GEO*. Sarà prodotto in fase esecutiva risoluzioni di eventuali interferenze impiantistiche Il punto 4.4 non si ritiene pertinente in quanto riguarda elaborati del progetto delle opere complementari idrauliche	PROPOSTA ESAUSTIVA	Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE	a/c
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I				
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	H				A
1	Si rimanda alle prescrizioni indicate nel documento, ove si scrive:"….da recepire a cura del RUP e da inviare per conoscenza all'autorità di Bacino distrettuale (della Regione Calabria….)".	h			Rilievo superato	a

QUADRO D - Note generali						
Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	Riepilogo Esame Documenti e Controdeduzioni Progettisti	RED+DCP – rev.12 Pag. **1/9**

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica della progettazione definitiva

RED n°	**12**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	07/03/2018	Ispettore	NITA.073	Nicola Tavano			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	opere a verde							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	**Codice**	**Controllo 1° emissione**					**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**			
		Data e Rev.	**Data ric. RK**	**Titolo** / **Osservazione** **(2)**	**(3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Data e Rev.**	**Data ric. RK**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1285	VV-PD-G.01.00.3				Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		**A**
					Nessun rilievo							
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione generale	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		**A/C**
				01	Non è indicato se la variante di progetto generata dal riutilizzo in loco dei materiali di scavo con innalzamento della quota di imposto di m 3,00 + 0,50 (da cui modifica delle opere perimetrali, di fondazione, ecc..) sia stata sottoposta all'Autorità competente per verificarne la sua rilevanza e la necessità o meno di nuova verifica.	h	La risposta va resa direttamente dal Concedente afferendo ad aspetti dell'iter autorizzativo che esulano dalle competenze di R.T.P.	Chiarimento non sufficiente. Le Varianti e le relative Procedure Autorizzative, sono organiche allo sviluppo progettuale e per esse il progettista offre il suo servizio. In Relazione generale o in altro elaborato competente ne è atteso un richiamo o una sintesi.			Chiarimento sufficiente. V. Dichiarazione del RUP nel Verbale di contraddittorio del 19.06.2019.	a
				02	In merito alle sistemazioni esterne a verde, citate in dettaglio, non vi è nessun riferimento alle principali caratteristiche pedologiche (pH, profondità,..), alla presenza o meno di falda freatica, alla disponibilità di acque irrigue, alle irrigazioni di soccorso, queste necessarie per evitare la perdita degli investimenti.	h	Le sistemazioni a verde non costituiscono attività rilevante/primaria dell'intervento, ma un corredo all'uso principale (Ospedale e parcheggi). L'analisi pedologica, di fatto richiesta nel punto sembra quindi essere inappropriata e fuori misura. Le specie arboree, arbustive ed erbacee previste nelle sistemazioni a verde saranno tutte autoctone, quindi compatibili con le condizioni locali del suolo e dell'ambiente.	Chiarimento non sufficiente Sebbene attività secondaria, va progettata e descritte le condizioni operative e gestionali. E' opportuno inserire in questa Relazione o in altro elaborato competente, quanto in questo RED, integrando anche sulla effettiva disponibilità di			~~Chiarimento non sufficiente.~~ ~~Sebbene la dichiarazione del RUP (nel Verbale di contraddittorio del 19.06.2019) risolva rimandando alle successive fasi progettuali lo studio del suolo con i relativi interventi tecnici ed economici, rimane inevasa la verifica circa la effettiva disponibilità di acqua irrigua, peraltro funzionale al previsto impianto irriguo~~ --- Rilievo superato con condizione di	~~h~~ --- a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

							La falda freatica è posta tra le quote -6.00 e - 11.00 m dal piano di campagna L'impianto irriguo sarà descritto in apposito elaborato della serie impianti IM La cura degli impianti previsti e del loro attecchimento è ricompresa nella voce di C.M. relativa, a garanzia della loro efficacia.	acqua ad uso irriguo. V. anche vostro chiarimento B/23/06.			recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721.	
				03	Parcheggi, prato armato. Non è indicata l'effettiva permeabilità della pavimentazione con il suo pacchetto di fondazione.	h	La permeabilità della pavimentazione con il suo pacchetto di fondazione sarà inserita nella Relazione Opere a verde VV-PD-G.04.07.0 e sarà richiamata nella Relazione Generale	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato.~~ ~~Nella Rel progr. 23 è dettagliato il pacchetto del prato armato, ma non vi è la stima della sua permeabilità.~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721.	~~h~~ --- a/c
				04	Manca un capitolo sulla cantierizzazione dei lavori e relativi interventi mitigativi.	h	Il PSC in fase Esecutiva sarà integrato e meglio dettagliato con indicazioni e prescrizioni indicate dal provvedimento VIA.	Proposta esaustiva a condizione che gli aspetti progettuali vengano richiamati in questa Relazione			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	a
				05	Non si individua una tavola con eventuali recettori sensibili nell'intorno delle aree di progetto.	h	L'unico recettore sensibile è rappresentato da una scuola posta ad una distanza di circa 190 m ad Ovest dell'edificio Ospedaliero. Il suo posizionamento planimetrico sarà riportato nella tavola Planimetria Sistemazioni a verde.	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato (il n° 23).	a
				06	*§ 3. Cave e discariche (pag. 50)*. Manca un quadro riepilogativo su scavi e fabbisogni previsti in progetto e riferimenti circa le disponibilità attuali delle cave e delle discariche individuate ed effettivamente in esercizio; riferimenti alla applicazione della normativa vigente su Terre e Rocce da Scavo.	h	La relazione generale sarà integrata con un quadro riepilogativo sui movimenti di terra in relazione agli approfondimenti ed alle risultanze del piano di utilizzo delle terre	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato.~~ ~~Fornite indicazioni seppure generiche sull'esistenza di cava di prestito. In merito alla disponibilità di discariche, il progettista riferisce di due potenziali aree di deposito (delle T&RS eccedenti i fabbisogni di cantiere), "previa verifica/aggiornamento di permessi ed autorizzazioni"~~ (pag. 60),~~ma il livello progettuale prefigura la individuazione di aree "verificate" da cui costi e tempi definiti.~~ --- Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato mediante riferimenti al PdU e prefigurato completo bilanciamento terreni di scavo (pag. 60)	~~h~~ --- a
				07	Manca un quadro sinottico Autorizzazioni, Pareri, Concessioni da acquisire.	h	La risposta va resa direttamente dal Concedente afferendo ad aspetti dell'iter autorizzativo che esulano dalle competenze di R.T.P. (valutazione Autorità Competente).	Chiarimento non sufficiente. Le Procedure Autorizzative sono organiche allo sviluppo progettuale e per esse il progettista offre il suo servizio. In Relazione generale o in altro elaborato competente ne è ordinariamente atteso un richiamo o una sintesi.			~~Rilievo non superato.~~ ~~Pur nell'ambito delle indicazioni fornite dal RUP nel Verbale di Contraddittorio del 19.06.2019, il progettista non fornisce indicazioni circa la presenza o meno di essenze vegetali monumentali da cui necessaria autorizzazione all'espianto / reimpianto.~~ --- Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	~~h~~ --- a
				08	Manca un quadro riepilogativo dei riferimenti normativi utilizzati.	h	La relazione verrà integrata con quanto segnalato	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato.~~ ~~Non si riscontra un quadro riepilogativo normativo, ma taluni riferimenti puntuali (es. DLgs 81/2008 e smi, ecc..).~~ --- Rilievo superato con condizione di	~~h~~ --- a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											recepimento nel PE per dichiarazione della S.A. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721.	
				09	§ 9. Non previsto il P.M. (v. DDG n° 1982 del 27/02/2017).	h	Al paragrafo 9 " *Indirizzi per la redazione del progetto esecutivo"* della Relazione Generale sarà citato anche il Piano di Monitoraggio che sarà consegnato alle Autorità prima dell'inizio dei lavori	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
23	VV-PD-G.04.07.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Relazione opere a verde	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		**A**
				01	Legenda della planimetria a pag. 3 illeggibile	h	Si provvederà ad ingrandire la legenda della planimetria a pag.3 rendendola leggibile	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				02	In generale, gli stralci delle Tavole nel testo non sono sufficientemente leggibili per scala di riproduzione troppo piccola.	h	Si provvederà ad aumentare la scala di riproduzione delle tavole nel testo.	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				03	Previsto uso diffuso di piante arboree ed arbustive esotiche (Giacaranda, Lantana, Falso pepe) ed in modo esclusivo per la realizzazione dei prati (Dicondra), ma nel procedimento più volte rimarcata dalle Autorità competenti l'utilizzo di piante autoctone.	h	In ragione di quanto osservato, le specie alloctone saranno sostituite con specie vegetali autoctone per cui saranno oggetto di revisione sia la Relazione Opere a verde VV-PD-G.04.07.0 che la Planimetria Sistemazioni a verde VV-PD-SE.01.03.00.0: Nello specifico saranno eliminate le seguenti specie vegetali (alcune per il fatto di non essere autoctone altre per il fatto di essere allergeniche): -Quercus ilex (leccio), Jacaranda mimosifolia (giacaranda), Olea europea (olivo), Schinus molle (falso pepe), Punica granatum (melograno), Lantana camara (Lantana camara). E saranno inserite altre specie vegetali autoctone e non allergeniche quali.: Celtis australis (bagolaro), acer campester (acero campestre),viburnum tinus (viburno tino) e per il prato Festuca Arundinacea (festuca falascona) e Festuca rubra (festuca rossa)	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				04	Previsto l'utilizzo di specie fruttifere produttive, imbrattanti le superfici sottese (olivo, carrubo, arancio): da specificare in relazione anche per presumibili maggiori costi di manutenzione delle superfici prative, di eventuali arredi sottesi e delle pavimentazioni limitrofe.	h	Le superfici sottese alle specie fruttifere produttive imbrattanti non necessitano di pulizia in quanto Il terreno in questo modo si arricchirà di sostanza organica fondamentale per la fertilità del suolo. Non ci saranno maggiori costi di manutenzione	Chiarimento sufficiente a condizione che sia riportato in relazione.			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				05	Manca una valutazione circa la allergenicità delle specie in elenco e del loro posizionamento rispetto agli edifici ospedalieri.		Come riportato nella risposta all'osservazione B.23.03, saranno sostituite tutte le specie che presentavano allerginicità anche di livello basso con specie vegetali non allergeniche dandone di questoevidenza in relazione e nella planimetria opere a verde.	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				06	Assente la descrizione dello stato dei luoghi: flora e vegetazione, pedotipo, altezza della falda, disponibilità di acqua irrigua, ecc…	h	Verrà introdotto in relazione un paragrafo specifico riportante la descrizione dello stato attuale dei luoghi.	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato.~~ ~~Nessuna indicazione circa la effettiva disponibilità locale, quali – quantitativa, di acqua ad uso irriguo~~ --- Rilievo superato per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ --- a
				07	Assente la descrizione delle necessarie attività preparatorie alle semine e ai trapianti, quali: rippatura, riporto e stesa di	h	Verrà introdotta in relazione una specifica sezione riportante la descrizione delle	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato.~~ ~~Nessun riferimento alla messa in opera~~	~~h~~

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					terreno vegetale, concimazioni e/o ammendamenti, livellamenti, drenaggi, impianto irriguo ecc..		attività preparatorie alle semine e ai trapianti				~~dell'impianto di irrigazione e al crono programma complessivo delle attività.~~ --- Rilievo superato per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	------- a
				08	Insufficienti indicazioni circa le caratteristiche merceologiche delle piante (qualità? zollate? cespugliose o ad alberello?..), le certificazioni fitosanitarie.	h	L'elaborato verrà aggiornato riportando maggiori indicazioni circa le caratteristiche merceologiche delle piante e le certificazioni delle stesse	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	a
				09	Nessuna indicazione circa la messa a dimora (es. teli pacciamanti, gr di seme/mq), le manutenzioni successive (es. irrigazioni, diserbi, risemine), la garanzia d'attecchimento.	h	La relazione verrà integrata con quanto segnalato nell'osservazione formulata.	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato. Tuttavia, si sottolinea che il progettista prevede 3 anni di garanzia, il RUP nel citato Verbale di Contraddittorio 2 anni. E' opportuno renderfe tra loro omogene le ipotesi operative.	a
				10	*Pag. 2) "pronto effetto",.. messa a dimora di alberi maturi.* Le dimensioni previste per tutte le specie arboree in elenco sono giovanili (diam max. 5 cm): non di pronto effetto, non di albero maturo.	h	Le dimensioni delle specie vegetali arboree di fornitura saranno adeguate ad alberi maturi, e riportate in Relazione nella tabella *"Elenco specie vegetali utilizzate"*	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	a
				11	Nessun riferimento progettuale al "Prato armato" indicato nella Planimetria SE.01.01.00.1	h	L'elaborato verrà revisionato inserendo il riferimento al "prato armato"	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	a
				12	Nessun riferimento a Piano di Monitoraggio da consegnare alle Autorità prima dell'inizio dei lavori (DDG n° 1982 del 27/02/2017).	h	La relazione verrà integrata con uno specifico paragrafo inerente il Piano di Monitoraggio	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato.	a
1298	VV-PD-G.08.03.0				Disciplinare descrittivo e prestazionale sistemazioni esterne	**H**			Luglio 2019 rev.0	06/12/2019		**A**
				1							Art. 4.8.5.39 - SEMINAGIONI E PIANTAGIONI ~~Contenuti tecnici avulsi dagli obiettivi di progetto e dalle specifiche tecniche anticipate nell'elab. B.23. Nel testo, infatti, si cita la produzione di cellulosa, utilizzo di ailanti, ecc.~~ ~~E' opportuno verificare e rendere tra loro omogenei i contenuti degli elaborati competenti.~~ --- Rilievo superato per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ ------- a
				2							Art. 4.8.5.40 RIVESTIMENTO E CIGLIATURE CON ZOLLE E SEMINAGIONI ~~Contenuti tecnici non coerenti con quanto dichiarato nell'elab. B.23.~~ ~~E' opportuno verificare e rendere tra loro omogenei i contenuti degli elaborati competenti.~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ ------- a/c
				3							Art. 4.11.2 PREPARAZIONE AGRARIA DEL TERRENO ~~Nell'art. vi sono sottoparagrafi ripetuti.~~ ~~E' opportuno eliminare il testo meramente ripetuto (o. § Lavorazione del suolo, ecc..).~~ ---	~~h~~ ------- a/c

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

											Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	
				4							Art. 4.11.4.7 IMPIANTO DI IRRIGAZIONE ~~Nel testo indicazioni generiche sulla sua messa in opera e sulla qualità di taluni materiali d'uso, ma nessun riferimento alle specifiche tecniche e prestazionali delle parti d'impianto previste in progetto (imp. pompaggio, filtraggio, centralina, ecc..)~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ --- a/c
				5							4.11.7.3 – Impianto di irrigazione ~~"Il principale obiettivo dell'impianto d'irrigazione previsto nelle superfici alberate ed erbose esterne e nei pozzi luce a verde..."~~ ~~E' opportuno rimodulare il testo per offrire un senso compiuto.~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ --- a/c
				6							Opere a verde – testi ripetuti ~~Si riscontrano ripetizioni in più articoli successivi in seno alle opere a verde. E' opportuno un controllo generale dell'elaborato ed una razionalizzazione dei contenuti.~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ --- a/c
				7							§ Apporto di terreno vegetale ~~Nessuna specifica tecnica relativa al terreno vegetale idoneo per l'areale d'intervento.~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva alla progr. C. 1721	~~h~~ --- a/c
34	VV-PD-SE.01.01.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		**A**
				01	Manca localizzazione vasche per accumulo acque drenate dalle superfici edificate "raccolta e immagazzinamento delle acque piovane raccolte sui tetti": v. Nota ABR prot. 177652 dell'1.6.2016	h	Le vasche di accumulo delle acque drenate unitamente alla rete di raccolta saranno riportate in appositi elaborati planimetrici della serie IM.	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato~~ --- Rilievo superato per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva progr. C. 1721, con particolare riguardo al rilievo 36.3.	~~h~~ --- a
36	VV-PD-SE.01.03.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017		Planimetria Sistemazioni a verde	H			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		**A**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

				01	Si veda rilievo B.23.03	h	Si veda risposta all'osservazione data al punto B.23.03	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				02	Si veda rilievo B.23.05	h	Si veda risposta all'osservazione data al punto B.23.05	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a
				03	Nessun riferimento alle vasche di accumulo acque drenate dalle superfici edificate e/o di impianto di irrigazione	h	L'impianto irriguo sarà descritto in uno specifico elaborato di nuova emissione della serie impianti IM	Proposta esaustiva			~~Rilievo non superato~~ --- Rilievo superato con condizione di recepimento nel PE per dichiarazione del RUP. V. nota di Verifica Ispettiva progr. C. 1721.	~~h~~ --- a/c
				04	Nessun riferimento al "Prato armato" indicato nella Planimetria SE.01.01.00.1	h	L'elaborato verrà revisionato inserendo il riferimento al "prato armato"	Proposta esaustiva			Rilievo superato per aggiornamento dell'elaborato	a

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	File 0-Decreto 9034 del 28.08.2015 Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
1053	File 2017-12-18 VHS - Trasm elab econ osp e varianti richieste (PDF) Nota Vibo Hospital Service SpA Prot. N. 150/17 del 18/12/2017	I				
1056	File 2018-02-12-50721 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	File DEC 4675 del 8.5.2017 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	I				
875	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	I				
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I				
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I				
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	H				
	Rimangono dei rilievi aperti (es. B.16.2, 3, ecc..)				Rilievi superati (rimandati alla PE per dichiarazione del RUP o della S.A.)	**A**
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	I				
1067	File Parere Amministrazione Provinciale di VV Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO G - Parere Amministrazione Provinciale di VV	I				
903	File Parere Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 Parere dell'Autorità di Bacino Regionale prot. N. 177652 del 01/06/2016	H				
01	L'ABR prescrive: - *copertura drenante di strade e parcheggi interni all'area ospedaliera;* - *recapito del drenaggio della sede stradale e dei parcheggi.* Si rileva che tale prescrizione non è stata ottemperata.	h	Al riguardo si veda il parere favorevole rilasciato dall'ex ABR (prot. n. 202458 del 08.06.2018)che si espressa con specifiche prescrizioni al riguardo che saranno recepite.	Chiarimento sufficiente		**A**
904	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 67_2016 Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I				
11	File Deliberazione Consiglio Comune Vibo V. n. 107_2016 Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I				
1070	File Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione prot. N. 36130 Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016	I				
1071	File Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione integrazione prot. N. 45621	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera integrazione prot. N. 45621 del 05/10/2016					
1072	File Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 del 27/07/2016	I				
1073	File Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 del 22/07/2016	I				
10	File Decreto 1982 del 27.2.2017 Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	I				
1077	File 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
1078	File 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	File 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	File DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7 Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	File 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	File 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	H				
01	Si veda rilievo C.903.01	h	Si veda risposta C.903.01	Chiarimento sufficiente		**A**
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma_1	I				
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)	I				
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017	I				
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018	I				
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018	I				
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019	I				
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036	I				
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018	I				
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018	I				
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018	I				
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno	I				
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018	I				
1695					Decreto del Dirigente Generale della Regione Calabria prot. N. 7201 del 22/06/2016 di espropriazione	**I**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					file 2016-Decreto espropriazione n 7201-Firmato	
1696					Nota Regione Calabria prot. 94015 del 03/03/2020 di trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti file 2020-03-03-94015_Trasmissione rapporto RC23 e chiarimenti	I
1697					Accordo di Programma per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia file Accordo_di_Programma-VV_OOCC-Finale-Firmato	I
1698					Nota Regione Calabria prot. 112340 del 18/03/2020 di trasmissione determinazione di conclusione della conferenza dei servizi file 2020-03-18-112340	I
1699					Nota prot. 108060 del 13/03/2020 - Determinazione di conclusione della conferenza dei servizi decisoria e asincrona ai sensi dell'art.8 del DPR n. 160/2010 e della Legge n. 241/1990 file 2020-03-13-108060-det. Conclusione	I
1700					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 di disposizioni in merito al computo metrico del piano di monitoraggio e controllo file 112337	I
1701					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Computo file VV-PD-VR.10.03.1_Computo	I
1702					Nota Regione Calabria prot. 112337 del 18/03/2020 allegato VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo file VV-PD-VR.10.03.1_Riepilogo	I
1703					Nota Regione Calabria prot. 126328 del 03/04/2020 di disposizioni file 2020-04-03-126328	I
1708					Nota Regione Calabria prot. 142591 del 23/04/2020 di trasmissione decreto n. 9034 del 28/08/2015 e relativi allegati file 2019-04-23-142591	I
1709					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015 file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015	I
1710					Decreto del Dirigente del Dipartimento n. 6 Regione Calabria del 28/08/2015-Allegati file 0-Decreto 9034_2015-Allegati	I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1729					Nota Vibo Hospital prot. N.122-20 del 25/05/2020 di trasmissione aggiornamento elaborati progettuali del progetto definitivo file Prot.122-20	I
					2020-125167-Risposta_Conc_piano_monit_ambient	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_1	I
					2020-126328-Riscontro_Conc_piano_monit_ambient+Rina-All_2	I
					2020-147828-Rich_dispon_ARPACAL_monit_amb-VV	I
					2020-157702-Risposta_ARPACAL_rich_monit_amb_PD-	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

					VV	

QUADRO D - Note generali						
Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo					

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/CL/SENSITIVE

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**13**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma	**Controdeduzioni Progettisti**	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	18/04/2018	Esperto	LECH.064	Leonardo Checola			
	Rev.01	17/07/2018						
	Rev.02	28/02/2020	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
	Rev.03	**18/06/2020**						
Progetto (1)	concessione - piano economico finanziario							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
1	Si rileva l'assenza del Piano Economico Finanziario. Al riguardo si richiama il punto n. 9 del Decreto del Dirigente Generale del Dipartimento n. 4675 del 8.5.2017 nonché il punto n. 10 di cui all'Ordine di Servizio n. 3 del 15/5/2017 (cfr successivo Quadro C, n. 12 e n. 4) cui il Concessionario deve attenersi	H	Il PEF non è stato presentato con la documentazione del Progetto Definitivo poiché le varianti proposte dal Concessionario non sono ancora state approvate. Pertanto nello sviluppo del PEF è necessario conoscere l'importo delle varianti approvate e la modalità con cui il Concedente intende finanziarle.	**Chiarimento non sufficiente** è necessario produrre un PEF in osseguio a quanto prescritto dalla Pubblica Amministrazione, salvo diversa indicazione di quest'ultima attestata da idonea documentazione.	~~Si ribadisce l'assenza del Piano Economico Finanziario nonché la necessità di produrlo. Tale carenza non consente di verificare la corretta imputazione dei dati riportati nei quadri economici.~~ Si prende atto dell'esito delle riunioni di contraddittorio di giugno 2019, nonché al Verbale della riunione di contraddittorio del 16/04/2020 pag. 2 punto I e II e più precisamente: - "Disposizioni RUP: Tenuto conto che gli aspetti di carattere economico sono ancora in fase di definizione, il RUP si riserva di produrre e condividere con il Concessionario il QE nel momento in cui saranno completamente definiti tutti gli aspetti tecnico economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari". Pertanto, per quanto riguarda il Piano Economico e Finanziario, il Concessionario redigerà e presenterà il Piano a valle della completa definizione di tutti gli aspetti tecnico-economici del progetto definitivo, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari.	~~H~~ A/C

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione: Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo (2) / Osservazione (3)	Status (4)	Controdeduzioni progettisti: Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Controllo corpo progettuale revisionato: Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
1285	VV-PD-G.01.00.3			Elenco elaborati				Luglio 2019 rev.3	06/12/2019		~~H~~ A/C
										~~Si rileva l'assenza del Piano Economico finanziario~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	
16	VV-PD-G.02.00.1	set-17 rev. 0	04/10/2017	Relazione generale	A			Luglio 2019 rev.1	06/12/2019		A
				Nessun rilievo							
962	VV-PD-	ott-17 rev. 0	19/12/2017	Quadro economico Serie EC	A				06/12/2019		A

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	EC.02.01.0											
					Nessun rilievo							
987	VV-PD-VR.01.06.0_3	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico PRECEDENTE TITOLO: Quadro Economico VR.01 Pali)	A			Ottobre 2019 rev.3	06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
998	VV-PD-VR.02.11.0_1	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro Economico VR.02 Raccolta Acque)	A			Giugno 2018 rev.1	06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1002	VV-PD-VR.03.04.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico VR.03 Malattie Infettive	A				06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1009	VV-PD-VR.04.07.0	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro Economico VR.04 Elisoccorso	A						S
					Nessun rilievo						Elaborato superato con la revisione del progetto.	s
1024	VV-PD-VR.05.15.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico VR.05 Gestione Emergenze)	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1042	VV-PD-VR.06.18.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico VR.06 CED Variante)	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo							
1052	VV-PD-VR.07.10.0_2	ott-17 rev. 0	19/12/2017		Quadro economico (PRECEDENTE TITOLO: Quadro economico protezione dalla legionella sugli impianti di climatizzazione	A			Ottobre 2019 rev.2	06/12/2019		A
					Nessun rilievo							

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
Documento di riferimento / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
9	(file 0-Decreto 9034 del 28.08.2015) Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				
14	Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I				
1056	(file 2018-02-12-50721) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 di riscontro alla nota RK prot. RICH/DVSSS/MNLFR/95 del 27/01/2018 di richiesta documentazione di riferimento per la verifica	I				
12	(file DEC 4675 del 8.5.2017) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017 di approvazione del progetto preliminare aggiornato	H				~~H~~ A/C
	Con riferimento all'allegato 1: DDG n. 4675 del 08/05/2017, tale documento prevede di demandare al livello di progettazione definitiva la valutazione dell'impatto sul PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni contemplate nel Decreto medesimo, cui – dalla documentazione esaminata – non si ritiene abbia fatto seguito l'adempimento da parte del Concessionario	h	Vedi controdeduzione A.1.	Chiarimento non sufficiente Cfr Rilievo A.1	~~Si rimanda al rilievo A.1~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	~~H~~ A/C
1057	(file DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_1) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_1: elenco elaborati progetto preliminare aggiornato	I				
875	(file DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_2.1) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_2.1: RC05 rapporto di controllo finale sul progetto preliminare dell'ospedale di VV	H				~~H~~ A/C
	Con riferimento alla carenza segnalata al Quadro B, n. 01, riguardo al Piano Economico Finanziario, a seguito delle controdeduzioni dei progettisti, prendendo	h	Vedi controdeduzione A.1.	Chiarimento non sufficiente Cfr Rilievo A.1	~~Si rimanda al rilievo A.1~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	~~H~~ A/C

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	atto di quanto emerso dalla citata Riunione di contraddittorio del 21/3/2016, si segnalava che l'aggiornamento del PEF si sarebbe reso necessario in sede di Progetto Definitivo.					
887	RK 2015 17417_20160426_RK-RED12-CAN_LCH.02 (ospedale)	H				H
	Si richiama quanto ivi contemplato, con particolare riferimento al Quadro "C" n. 102, in merito alla necessità di acquisire il Piano Economico Finanziario con il Progetto Definitivo	h	Vedi controdeduzione A.1.	Chiarimento non sufficiente Cfr Rilievo A.1	~~Si rimanda al rilievo A.1~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	~~H~~ A/C
1686	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD					I
1687	2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato					I
1688	RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc					I
1689	RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed					I
1074	(file 2016-04-27-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	I				
1075	(2016-09-27-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	I				
1076	(file 2016-10-12-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	I				
1077	(file 2017-02-21-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 21/02/2017	I				
	Nessun rilievo	i				
1078	(file 2017-03-14-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I				
1079	(file 2017-04-05-PD-Verbale_riunione-VV) Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I				
7	(file DEC 4675 del 8.5.2017 - Allegato_7) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_7: Linee guida per lo sviluppo dei progetti definitivi integrati dell'opera principale e delle opere complementari idrauliche e stradali	I				
1081	(file 5-2017-153179-Trasm_Elaborazioni_movimenti_terra+Allegati) Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I				
4	(file 6-Ordine_di_Servizio-3-Firmato_RegCal-Conc) Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	H				~~H~~ A/C
	Si richiama il punto 10) in elenco: "Il Concessionario, nello sviluppo della progettazione definitiva, dovrà valutare ed esplicitare l'impatto del PEF di progetto delle soluzioni progettuali adottate nonché di quelle da adottare per il recepimento delle prescrizioni di cui ai punti precedenti"	h	Vedi controdeduzione A.1.	Chiarimento non sufficiente Cfr Rilievo A.1	~~Si rimanda al rilievo A.1~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	~~H~~ A/C
1082	(file VV-PP-G.02.00.2) Relazione Illustrativa Generale PP	I				
1090	(file VV-PP-G.04.08.1) Relazione tecnica (art. 19 DPR 207/2010) PP	I				
1091	(file VV-PP-IT.10.00.1) Planimetria generale PP	I				
1141	(file CALCOLO SOMMARIO SPESA PREL. AGGIORNATO) Calcolo sommario spesa del progetto preliminare aggiornato	I				
1142	(file CALCOLO SOMMARIO SPESA DI OFFERTA) Calcolo sommario della spesa di offerta	I				
1143	(file QUADRO COMPARATIVO-OFFERTA-PROGETTO PRELIMINARE) Quadro comparativo offerta/progetto preliminare aggiornato	I				
1145	(file PEF asseverato Meliorbanca-75 pag) Piano economico finanziario di gara	H				~~H~~ A/C
	Si rimanda ai rilievi precedenti, con particolare riferimento al documento RK 2015 17417_20160426_RK-RED12-CAN_LCH.02 e alle controdeduzioni dei progettisti	h	Vedi controdeduzione A.1.	Chiarimento non sufficiente Cfr Rilievo A.1	~~Si rimanda al rilievo A.1~~ Cfr Oss. N. 1 Quadro A	~~H~~ A/C
1146	Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS file 2018_06_12_CdS_VV_Determinazione_Conclusione_Positiva_(Prot_206366)					**I**
1147	Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017 favorevole file Parere ANAS prot. CDG-0657268-P del 28_12_2017					**I**
1148	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile prot. N. 3946 del 24/01/2018 favorevole					**I**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

	file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3946 del 24_01_2018					
1149	Parere Comune di Vibo Valentia Dipartimento 2 - Settore 5 - Servizio 1 - Infrastrutture e Reti prot. N. 3286 del 22/01/2018 favorevole con condizioni file Parere Comune di Vibo Valentia prot. N. 3286 del 22_01_2018					I
1150	Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni file Parere MIBACT prot. N. 767 del 25_01_2019					I
1060	Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni file Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036					I
1051	Parere Regione Calabria - Dip. Infrastrutture - LLPP - Mobilità prot. N. 38128 del 02/02/2018 favorevole con considerazioni file Parere Regione Calabria prot. N. 38128 del 02_02_2018					I
1052	Parere Azienda Sanitaria Provinciale Vibo Valentia prot. N. 5090 del 12/02/2018 favorevole file Parere ASP VV prot. 5090 del 12_02_2018					I
1053	Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27/02/2018 file Parere Ministero della Giustizia prot. N. 6873 del 27_02_2018					I
1054	Parere Ministero dell'Interno prot. Reg. Cal. N. 177586 del 21/05/2018 favorevole con condizioni file Parere Ministero dell'Interno					I
1055	Parere Autorità di Bacino Distrettuale Regione Calabria prot. N. 202458/SIAR del 08/06/2018 favorevole con prescrizioni file Parere AdBd prot. N. 202458_SIAR del 08_06_2018					I
					Verbali di contraddittorio OSPEDALE del 16 e 27 aprile 2020 firmati	
1711					RK 2015 17417_20200416_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	A/C
1					Si rimanda pertanto la valutazione degli aspetti economico finanziari all'esito delle definizioni progettuali ti tutti gli aspetti tecnico economici, con particolare riferimento alle varianti/opere complementari	a/c
1712					RK 2015 17417_20200427_verbale di ulteriore contraddittorio [osp]_signed RINA.pdf.p7m	I
1713					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1714					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1715					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1716					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1717					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1718					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1719					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]_contraddittorio.pdf	I
1720					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]_contraddittorio.pdf	I
1721					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]_contraddittorio.pdf.p7m	I
1760					RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]_contraddittorio.pdf	A
					Nessun rilievo	

QUADRO D - Note generali		
Controllo 1° emissione	**Controdeduzioni progettisti**	**Controllo corpo progettuale revisionato**

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

(2)	Osservazione (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Osservazione (3)	Status (4)
	Nessun rilievo					

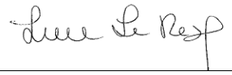
Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva":** (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

COMMESSA N°	RICH.P0000164.17 (RK 2015 177417)
COMMITTENTE	Regione Calabria – Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, politiche della casa, E.R.P, A.B.R, risorse idriche, ciclo integrato delle acque
OGGETTO	**Nuovo ospedale di Vibo Valentia**
INCARICO	Verifica preventiva della progettazione definitiva

RED n°	**13**		Ruolo	Sigla	Nome e Cognome	Firma		**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista (7)**
data	Rev.00	-	Esperto	ELTO.054	Eleonora Torre		**Controdeduzioni Progettisti**	
	Rev.01	-						
	Rev.02	**28/02/2020**	Coordinatore di Intervento	LLR	Luca La Rosa			
Progetto (1)	concessione - piano economico finanziario							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - Note sull'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
	Nessun rilievo	A				

QUADRO B - Note sulla conformità della documentazione progettuale

N. Progr.	Codice	Controllo 1° emissione					Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato			
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo / Osservazione (2)	(3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Data e Rev.	Data ric. RK	Osservazione (3)	Status (4)
	VV-PD-G.01.00.3								Luglio 2019 rev.3	06/12/2019	Elenco elaborati	A
											Nessun rilievo	
	VV-PD-G.02.00.1								Luglio 2019 rev.1	06/12/2019	Relazione generale	A
											Nessun rilievo	
	VV-PD-G.04.03A.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Relazione archeologica contestualizzata al progetto dell'opera principale	A
											Nessun rilievo	
	VV-PD-G.04.03B.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Carta Archeologica	A
											Nessun rilievo	
	VV-PD-G.04.03C.0								Luglio 2019 rev.0	06/12/2019	Planimetria con l'ubicazione delle indagini archeologiche	A
											Nessun rilievo	

QUADRO C - Note al confronto con i documenti di riferimento consegnati dal Committente

Controllo 1° emissione			Controdeduzioni progettisti		Controllo corpo progettuale revisionato	
(2)	**Documento di riferimento / Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**
9	Decreto 9034 del 28.08.2015 - Nuovo ospedale di Vibo Valentia. Approvazione del progetto preliminare aggiornato – Rimodulazione quadro economico - Presa d'atto degli esiti della conferenza dei servizi preliminare	I				

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

14					Contratto RTP 01-03-2016 Roma	I
901					Relazione sui pareri acquisiti	A
					Nessun rilievo	
905					Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016 e successiva integrazione prot. 45621 del 05/10/2016	I
906					Richiesta di valutazione preventiva dell'interesse archeologico	A
					Nessun rilievo	
907					Nota Regione Calabria Prot. 339291 del 31/10/2017 Atto di indizione CdS Progetto Definitivo Ospedale di Vibo Valentia ai fini dell'approvazione - All. 1	A
					Nessun rilievo	
908					Nota Regione Calabria Prot. 339314 del 31/10/2017 Comunicazione indizione CdS decisoria - All. 2	A
					Nessun rilievo	
916					Parere Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo Soprintendenza Archeologica prot. N. 10017 del 14/11/2017 - Viabilità e Idrogeologia	A
					Nessun rilievo	
1060					Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 1_3: ALLEGATO 3 - Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015	A
					Nessun rilievo	
1686					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD	I
1687					2020-50935-Rich_approfond_varianti_PD-Allegato	I
1688					RICH.P0000164.15_20190610-14-19_verbale contraddittorio_PD-RUP+Conc	A
					Nessun rilievo. gli elaborati mancanti sono stati prodotti	
1689					RK 2015 17417_20180731_RK-RC22 [intermedio]_signed	A
904					Deliberazione del Consiglio Comunale di Vibo Valentia n° 67 del 21/07/2016	I
					Nessun rilievo	
11					Deliberazione Consiglio Comunale Vibo Valentia n.107_2016 Integrazione deliberazione di consiglio comunale n.67 del 21 luglio 2016	I
1070					Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera prot. N. 36130 del 29/07/2016	I
1071					Verbale conclusivo conferenza di servizi sul piano di caratterizzazione dell'area ospedaliera integrazione prot. N. 45621 del 05/10/2016	I
1072					Parere ARPACAL dipartimento di VV prot. N. 29312 del 27/07/2016	I
1073					Parere Provincia di Vibo Valentia prot. N. 17925 del 22/07/2016	I
10					Decreto 1982 del 27.2.2017 - Preliminare del parcheggio del Nuovo ospedale di Vibo Valentia Parere di esclusione del progetto dalla procedura VIA con prescrizioni	A
					Nessun rilievo	
1074					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/04/2016	I
1075					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 27/09/2016	I
1076					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 12/10/2016	I
1077					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro -	I

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Security level: RINA/C

					Concessionario del 21/02/2017	
1078					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 14/03/2017	I
1079					Verbale riunione tra Reg. Cal. - ASP di Vibo Valentia - Commissario ad Acta per il Piano di Rientro - Concessionario del 05/04/2017	I
1081					Nota Regione Calabria prot. N. 50721 del 12/02/2018 - allegato 5: Nota Vibo Hospital Services S.p.A. Prot. n. 036/17 del 04/05/2017 proposte risolutive per conferimento/trattamento del terreno di scavo	I
4					Ordine di servizio n. 3 del 15/05/2017 della Regione Calabria per l'avvio della progettazione definitiva	I
1146					Determinazione prot. N. 206366 del 12/06/2018 di conclusione favorevole della CdS	A
					Nessun rilievo	
1150					Parere del Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo prot. N. 767 del 25/01/2018 favorevole con prescrizioni	A
					Nessun rilievo	
1060					Parere Soprintendenza archeologica Calabria prot. N. 9036 del 27/07/2015 con prescrizioni	A
					Nessun rilievo	

QUADRO D - Note generali

Controllo 1° emissione			**Controdeduzioni progettisti**		**Controllo corpo progettuale revisionato**	
(2)	**Osservazione (3)**	**Status (4)**	**Proposta / chiarimento (5)**	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)**	**Osservazione (3)**	**Status (4)**

Legenda:

(1)	**Progetto**	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	**Osservazioni**	Numero progressivo osservazioni al documento
(3)	**Osservazioni**	Testo osservazioni. Al termine del testo di ciascuna osservazione viene indicato, tra parentesi, lo status di ciascuna osservazione, attribuito come da punto (4).
(4)	**Status**	• "**A**" il documento in esame è approvato; • "**H**" il documento in esame necessita di modifiche/integrazioni o chiarimenti finalizzate alla rimozione delle osservazioni rilevate (con "h" sono evidenziate le osservazioni che determinano lo status H del documento); • "**A/C**" (tale codifica viene utilizzata, se applicabile, esclusivamente in occasione dell'emissione del Rapporto Finale) il documento è approvato a condizione che le osservazioni riportate siano risolte/prese in carico in una successiva fase del procedimento (esempio: successivo livello progettuale), con esplicito riferimento ad un soggetto previsto dalla vigente normativa a ciò preposto; • "**I**", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali; • "**S**" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica.
(5)	**Proposta / controdeduzione**	In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.
(6)	**Commenti preliminari sulle controdeduzioni**	Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture: • "**Chiarimento sufficiente**": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a riemettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. • **"Chiarimento non sufficiente"**: (corredato da relativa motivazione); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. • "**Proposta esaustiva**": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia -

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

		contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a riemettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. • "**Proposta non esaustiva**": (corredata da relativa motivazione); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a riemettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	**Data, timbro e firma Compilatore / Progettista**	Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte.

RINA Check S.r.l.
Società coordinata dal Socio unico RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351125

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

RINA CHECK	**Regione Calabria - Dipartimento infrastrutture, lavori pubblici, mobilità** **Nuovo Ospedale di Vibo Valentia** **Verifica della progettazione definitiva**	**Commessa n. RICH.P0000164.15** **Verbale della riunione di contraddittorio del 27/04/2020**

In data **27/04/2020** alle ore **09:00** si riuniscono in modalità telematica:

- l'Organismo di Ispezione RINA Check incaricato della verifica del progetto (da ora **RINA**) rappresentato dall'Ing. Luca La Rosa e dal dott. Gianvito Teofilo;
- l'Ing. Domenico Pallaria, nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento e rappresentante del committente (da ora **RUP**) rappresentato per delega dall'Ing. Pasquale Gidaro (struttura di supporto al Responsabile Unico del Procedimento).
- i progettisti: Per. Ind. Nicola Sacchetto e il Per. Ind. Mauro Sartorato (Prismaengineering S.r.l.) di seguito denominati **PROGETTISTA PRISMA**, Ing. Domenico Angotti (studio Angotti S.r.l.) di seguito denominato **PROGETTISTA STUDIO ANGOTTI;** ing. Antonello Borrello **PROGETTISTA AMB STUDIO**;
- il concessionario: Geom. Pier Renzo Olivato e il Geom. Massimo Procopio (presidente e vice presidente di Vibo Hospital Service) di seguito denominato **CONCESSIONARIO**, Ing. Andrea Magro (coordinatore dei progettisti interno di Vibo Hospital Service) di seguito denominato **COORDINATORE PROGETTISTI CONCESSIONARIO** e l'Ing. Frijo per la parte progettuale curata direttamente dal Concessionario di seguito denominato **PROGETTISTA CONCESSIONARIO**.

RINA, il RUP ed il PROGETTISTI condividono di nominare l'Ing. Luca La Rosa di RINA Check per moderare la riunione al fine di garantirne l'efficienza e l'efficacia.

Il procedimento si è sviluppato secondo i seguenti punti:

1. illustrazione del procedimento di contraddittorio sulle proposte/chiarimenti su cui RINA ha espresso un commento di **proposta non esaustiva/chiarimento non sufficiente**;
2. discussione in merito ai rilievi non risolti;
3. determinazione dei tempi congrui per la consegna della revisione del progetto esecutivo.

Si relaziona.

Punto 1

RINA illustra la documentazione di ispezione prodotta (Rapporti e allegati) evidenziando la presenza di:

- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dal **RUP** apposite **determinazioni ai sensi dell'art. 23 comma 9 del D.Lgs. 50/2016** per la loro rimozione[1];
- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dalla **Stazione Appaltante** apposite **determinazioni ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016** per la loro rimozione[2];
- rilievi sul progetto che pongono la necessità di ottenere dal **PROGETTISTA chiarimenti** ovvero **dichiarazioni di disponibilità** ad integrare/modificare la documentazione progettuale per la loro rimozione.

[1] In relazione alle caratteristiche e all'importanza dell'opera, il responsabile unico del procedimento, secondo quanto previsto dall'articolo 26, stabilisce criteri, contenuti e momenti di verifica tecnica dei vari livelli di progettazione.
2 La stazione appaltante, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento, indica le caratteristiche, i requisiti e gli elaborati progettuali necessari per la definizione di ogni fase della progettazione. È consentita, altresì, l'omissione di uno o di entrambi i primi due livelli di progettazione, purché il livello successivo contenga tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando la qualità della progettazione

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Punto 2.1 – RC23 del 28/02/2020

In sede di contraddittorio del 16/04/2020 è stato analizzato il rapporto **RC23 del 28/02/2020** di verifica della progettazione definitiva del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.

Punto 2.2 – RED rev.02

Si procede analizzando i documenti **RED rev.02 [osp]** datati 28/02/2020 che contengono osservazioni sulle repliche dei progettisti di non sufficienza/non esaustività, al fine di dirimere le questioni non risolte. Nella riunione odierna è stata conclusa la trattazione dei rilievi residui contenuti nei seguenti RED allegati al presente verbale:

- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED01.C-02_STBE.059 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED02.C-02_ALBA.035 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED03.C-02_ALPE.012 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED04.C-02_GITE.019 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED05.C-02_FRPO.013 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED06.C-02_ALMO.011 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED07.C-02_MATA.053 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED08.C-02_GAPA.069 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED09.C-02_MADP.001 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED10.C-02_SADE.005[osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED11.C-02_GISP.051 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED12.C-02_NITA.073 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED13.C-02_LECH.064 [osp]
- RICH.P0000164.17-2_20200228_L2.ED14.C-02_ELTO.054 [osp]

Punto 3

Preso atto delle determinazioni e delle dichiarazioni di cui ai punti precedenti, il RUP dispone che alle suddette determinazioni/dichiarazioni assunte in contraddittorio nel presente verbale si dovrà ottemperare con la redazione del progetto definitivo ulteriormente revisionato da sottoporre ad ulteriore riesame del RINA.

I presenti concordano che in fase di trasmissione del progetto revisionato sarà richiesto al gruppo di progettazione la contestuale compilazione della sezione "riemissione dei documenti progettuali" del documento Lista di Registrazione Documentale (in formato .xls) che sarà fornito da RINA al RUP al fine di identificare univocamente gli elaborati interessati da azioni correttive, eliminati o di nuova emissione.

Si ritiene congrua la data del 15/05/2020 per la consegna del progetto revisionato, nella misura degli elaborati revisionati, relativo alle varianti e all'ospedale.

Con l'accordo delle parti, il giorno **27/04/2020** alle ore **11:30** la riunione viene chiusa.

Letto, approvato e sottoscritto

L'ORGANISMO DI ISPEZIONE RINA CHECK

Ing. Luca La Rosa

_____

Firmato da:
LA ROSA LUCA
Motivo:
autorizzazione emissione

Luogo:
RINA Check S.r.l. luca.larosa@rina.org
Data: 28/04/2020 10:23:11

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

IL RUP/CONCEDENTE

Ing. Domenico Pallaria

_____

IL CONCESSIONARIO

Geom. Pier Renzo Olivato

_____

IL PROGETTISTA

_____

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO PRESIDENZA
Direzione Generale
Responsabile Unico del Procedimento

Prot. n. 206366

Catanzaro 12 GIU 2018

CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA
FORMA SEMPLIFICATA – MODALITA' ASINCRONA
AI SENSI DELL'ART. 14 BIS DELLA LEGGE 241/90 E SS.MM.II.

REALIZZAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA
APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO

CONFERENZA DI SERVIZI

APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO

DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE POSITIVA

PREMESSO CHE:

- con nota prot. n. 339314 del 31 ottobre 2017, il RUP dell'intervento in epigrafe ha comunicato l'indizione – atto prot. n. 339291 del 31/10/2017 – della Conferenza dei Servizi ai sensi dell'art. 14, c. 2, della L. 241/90, con le modalità stabilite dall'art. 14 bis, c. 1, della medesima Legge, ai fini dell'acquisizione dei pareri, intese, concerti, nulla-osta propedeutici all'approvazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;

- in data **30 novembre 2017**, si è tenuta la prima ed unica seduta della Conferenza di Servizi, facoltativa per le Amministrazioni e gli Enti invitati, nella sede del Dipartimento Regionale "*Presidenza*", presso la Cittadella Regionale in Catanzaro, per l'illustrazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;

- alla Conferenza sono stati regolarmente invitati i seguenti Enti ed Amministrazioni:

  Regione Calabria Dipartimento Presidenza
  - *Settore 10* *Opere pubbliche a titolarità regionale ed edilizia sanitaria*
  - *UOA* *Protezione Civile*
  - *UOA* *Politiche della Montagna, foreste e forestazione, difesa del suolo*

  Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute, Politiche Sanitarie
  - *Direzione Generale*
  - *Settore 2* *Prevenzione e promozione della salute, pianificazione sanitaria, qualità, governo clinico e risk management*
  - *Settore 4* *Gestione FSR, bilanci aziendali e contabilità*
  - *Settore 6* *Patrimonio, HTA*
  - *Settore 7* *SISR, governo dei flussi informativi, monitoraggio lea, mobilità sanitaria*
  - *Settore 10* *Rilascio autorizzazioni e accreditamenti, strutture sanitarie, servizi ispettivi*
  - *Settore 11* *Servizi ospedalieri, specialistica ambulatoriale, diagnostica e laboratoristica pubblica e privata*
  - *Settore 12* *Reti emergenza-urgenza e tempo - dipendenti*

  Regione Calabria Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità
  - *Direzione Generale*
  - *Settore 3* *Vigilanza normativa tecnica sulle costruzioni e supporto tecnico - Area Centrale (Sede CZ - Sportello VV-KR)*
  - *UOT* *Funzioni Territoriali*

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria Dipartimento Ambiente e Territorio
- *Direzione Generale*
- *Settore 3 Autorizzazione Integrata Ambientale, Contrasto Inquinamento Acustico, Atmosferico, Elettromagnetico*
- *Settore 4 Valutazioni Ambientali*
- *Settore 11 Urbanistica*
- *Settore 12 Pianificazione Negoziata OOPP, Vigilanza Edilizia*
- *Settore 15 Compatibilità Paesaggistica e Danno Ambientale*

Regione Calabria Dipartimento Sviluppo Economico, Lavoro, Formazione e Politiche Sociali
- *Direzione Generale*
- *Settore 11 Infrastrutture Produttive ed Enti Locali*
- *Settore 12 Fonti Rinnovabili e non rinnovabili, Infrastrutture Energetiche Lineari*
- *Settore 14 Politiche Energetiche ed Efficienza Energetica*

Regione Calabria Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari
- *Direzione Generale*
- *Settore 1 Affari Generali Giuridici ed Economici – Controlli*

Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia
- *Direzione Generale*
- *Ufficio igiene*

Commissario *ad acta* per il Piano di Rientro

Segretariato Regionale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo per la Calabria

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio – RC e VV

Ministero dell'Interno - Amministrazione Penitenziaria - Casa Circondariale Vibo Valentia "Nuovo Complesso"

Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco – Comando Provinciale di Vibo Valentia

ENAC

ENAV

Distretto Idrografico dell'Appennino meridionale

Autorità di Bacino Regionale

ArpaCal
- *Direzione Generale*

Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia
- *Direzione Generale*
- *Settore V: Ambiente - Territorio - Difesa del Suolo - Protezione Civile - Deleghe Regionali LL.PP.*
- *Settore VI: UTP - Viabilità - Urbanistica - OO.PP. - Edilizia Scolastica - Impianti Sportivi*

Amministrazione Comunale di Vibo Valentia
- *Settore 4 - Territorio e Pianificazione Urbana*
- *Settore 5 – Infrastrutture*
- *Settore 6 – Ambiente*

Anas S.p.A.

SoRiCal S.p.A.

Terna S.p.A.

Enel Distribuzione S.p.A.

Telecom Italia S.p.A.

Fastweb S.p.A.

Snam Rete Gas S.p.A.

ITALGAS Reti S.p.A.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Vibo Hospital Service S.p.A.

TENUTO CONTO

- dello svolgimento della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona, indetta con suddetta comunicazione del 31 ottobre 2017 con nota prot. n. 339314;
- che nessuno degli Enti o delle Amministrazioni invitati alla Conferenza, entro il termine perentorio di 15 giorni dalla comunicazione di indizione e pertanto entro il 15/11/2017, ha richiesto, ai sensi dell'articolo 2, comma 7, della L. 241/90, integrazioni documentali o chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni;
- che, nel corso della citata riunione in data 30/11/2017, sono stati portati all'attenzione dei soggetti presenti gli elaborati progettuali, resi comunque disponibili su piattaforma digitale, mediante condivisione su spazio FTP, dalla data di indizione della Conferenza e che, alla riunione della Conferenza dei Servizi, hanno partecipato i rappresentati dei seguenti soggetti:

Amministrazione rappresentata	Partecipante	Ruolo
Regione Calabria – Dip. Presidenza	Pasquale Gidaro	Delegato del RUP e Dirigente Settore 10
Regione Calabria – Dip. Presidenza	Ferdinando Verre	Funzionario Settore 10
Regione Calabria – Dip. Presidenza	Francesco Aloe	Funzionario Settore 10
ASP Vibo Valentia	Angela Caligiuri	Dirigente Generale
ASP Vibo Valentia	Francesco Bellantonio	Medico di Medicina del Lavoro
Comune di Vibo Valentia	Vincenzo Maccaroni	Funzionario Settore 5
Comune di Vibo Valentia	Giuseppe Petruzza	Funzionario Settore Urbanistica
ArpaCAL Vibo Valentia	Franco D. Giuliano	Funzionario
Vibo Hospital Service S.p.A.	Pier Renzo Olivato	Concessionario (Presidente)
Vibo Hospital Service S.p.A.	Massimo Procopio	Concessionario (Vice Presidente)
Vibo Hospital Service S.p.A.	Alessandro Frijo	Concessionario (Ingegnere)
Vibo Hospital Service S.p.A.	Enrico Burgato	Concessionario (Ingegnere)
Vibo Hospital Service S.p.A.	Martina Masiero	Concessionario (Segreteria Tecnica)
Vibo Hospital Service S.p.A.	Domenico Angotti	R.T.P. – Progettista incaricato
Vibo Hospital Service S.p.A.	Ezio Andreatta	R.T.P. – Progettista incaricato
Vibo Hospital Service S.p.A.	Luciano Vicro	R.T.P. – Progettista incaricato
Vibo Hospital Service S.p.A.	Giovanni Aversa	R.T.P. – Progettista incaricato

CONSIDERATO CHE il termine perentorio entro il quale le Amministrazioni/Enti coinvolti dovevano rendere le proprie determinazioni relative alla decisione oggetto della Conferenza di Servizi è decorso il **29/01/2018;**

CONSIDERATO CHE, **entro** il termine di conclusione della Conferenza:

1) **Hanno dichiarato di non doversi esprimere**:
   - Il Settore 2 "*Prevenzione e promozione della salute, pianificazione sanitaria, qualità, governo clinico e risk management*" del Dipartimento regionale "*Tutela della Salute, Politiche Sanitarie*"

2) **Hanno espresso parere favorevole**:
   - **Anas S.p.A.**, con nota n. CDG-0657268-P del 28/12/2017, acquisita al protocollo in data 03/01/2018 col. n. 1426;
   - Il **Comune di Vibo Valentia – Settore 4**, con nota n. 3946 del 24/01/2018, acquisita al protocollo in data 25/01/2018 col. n. 25667.

3) **Hanno espresso parere favorevole con condizioni**:
   - Il **Comune di Vibo Valentia – Settore 5 – Servizio 1**, con nota n. 3286 del 22/01/2018, acquisita al protocollo in data 22/01/2018 col. n. 21393, ha rilasciato parere "*...parere tecnico favorevole alla realizzazione dell'intervento in oggetto alle seguenti condizioni:*
     - *Venga garantita dal soggetto attuatore la normale viabilità ordinaria durante tutte le fasi esecutive dei lavori di realizzazione dell'intervento;*

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- *Venga assicurata la funzionalità dei servizi e dei sottoservizi già presenti sull'area. Gli eventuali spostamenti degli stessi avvenga a cura e spese del soggetto attuatore a seguito di opportuno concordamento dei lavori con i soggetti proprietari e/o gestori;*
- *Venga garantito alle proprietà private attualmente presenti sull'area*".

- La **Soprintendenza Archeologica della Calabria**, con nota prot. n. 767 del 25/01/2018, acquisita al protocollo in data 29/01/2018 col. n. 29367, ha ribadito "*...il parere espresso dall'allora Soprintendenza Archeologica della Calabria con prot. n. 9036 del 27/07/2015...in riscontro al Progetto Preliminare aggiornato dell'opera di che trattasi*" in cui, sostanzialmente, sono state definite alcune prescrizioni relative alle sole fasi di movimentazione terra.

CONSIDERATO CHE, **oltre** il termine di conclusione della Conferenza, hanno espresso parere favorevole:

- **Il Settore 3** "*Vigilanza normativa tecnica sulle costruzioni e supporto tecnico - Area Centrale (Sede CZ - Sportello VV-KR)*" **del Dipartimento regionale** "*Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità*" con nota acquisita al prot. n. 38128 del 02/02/2018, con le seguenti prescrizioni:
  1) *Dovranno essere adottati gli accorgimenti progettuali relativi all'asta principale del fosso Calzone, così come indicati nello studio idrologico-idraulico, già valutato con esito positivo dall'A.B.R. (prot. n. 177652 del 01.06.2016);*
  2) *Dovranno, inoltre, essere recepite le prescrizioni riportate nel successivo parere espresso dall'A.B.R. con nota prot. N° 354326/SIAR del 14/11/2017, che qui si intendono integralmente richiamate;*
  3) *Dovranno essere realizzati, prima di ciascuna edificazione ed all'atto di costruzione di nuove strade:*
     a) *tutte le opere di sostegno e/o di difesa, opportunamente dimensionate, necessarie ad assicurare condizioni ottimali di stabilità nelle zone d'intervento al fine di evitare qualsiasi turbamento nell'assetto idro-geo-morfologico delle aree oggetto degli interventi stessi;*
     b) *idonee canalizzazioni per le acque superficiali e meteoriche ed adeguati drenaggi in caso di presenza di acque sotterranee o di infiltrazione, per il loro convogliamento e recapito fino al corso d'acqua naturale più vicino e sicuro o in altro scarico idoneo esistente;*
     c) *le opere idrauliche necessarie per la sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo - Calzone ai fini del recapito delle acque bianche del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;*
  4) *In fase esecutiva dovranno essere attuati tutti gli accorgimenti tecnici e rispettati gli eventuali vincoli suggeriti e/o deducibili, dallo studio geologico-tecnico e dalle relative carte tematiche, redatte dal dott. geologo Maurizio Mancuso parte integrante della presente variante;*
  5) *Tenuto conto che le indagini effettuate, sono state utilizzate in questa fase solo per definire la compatibilità delle scelte d'uso con la condizione geomorfologica e geologica-tecnica del territorio, si prescrive che per ogni singolo intervento progettuale previsto dovranno essere previste indagini di dettaglio capaci di dare indicazioni puntuali, in grado di permettere la ricostruzione del modello geologico di dettaglio e descrivere in maniera esaustiva l'interazione strutture terreno di fondazione, nel rispetto delle norme tecniche vigenti in zona sismica.*

- **Il Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia (SPISAL e IESP)**, con nota acquisita al prot. n. 55206 del 15/02/2018, con le seguenti prescrizioni:
  1) *Si raccomanda il rispetto delle normative vigenti in materia ed in particolare del D. Lgs n. 81/08 e s. m. i.;*
  2) *La cantierizzazione dell'opera dovrà essere concordata preventivamente con l'U.O. di Medicina del Lavoro della provincia di appartenenza;*

- **Il Ministero dell'Interno – Amministrazione Penitenziaria – Casa Circondariale Vibo Valentia "Nuovo Complesso"**, con nota acquisita al prot. n. 74515 del 01/03/2018;

- **Il Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco – Comando Provinciale di Vibo Valentia**, previa integrazione degli elaborati progettuali trasmessi unitamente alla comunicazione di indizione della Conferenza, con nota acquisita al prot. n. 177586 del 21/05/2018, con le seguenti prescrizioni:
  1) *Le aree identificate come Endoscopia/Ambulatori Cardiologia del livello 1 e Corridoio Telecomandato/Stratigrafia del livello 2 devono essere dotate di una via di esodo verticale aggiuntiva rispetto al progetto proposto al fine di ridurre le lunghezze dei percorsi di esodo entro i valori previsti dal punto 4.5 del DMI 18/9/2002; l'ubicazione di un ulteriore vano scala di tipo esterno (compatibile esclusivamente con aree servite diverse dal tipo D) all'interno della coorte interna ed il percorso di esodo fino a luogo sicuro dovranno rispettare le prescrizioni previste dai punti 1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7 e 4.9; in tale condizione dovranno essere previste due uscite ragionevolmente contrapposte dalla coorte interna;*

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

2) *Le aree identificate come Ambulatori Chirurgia/Urologia del livello 1 devono essere dotate di una via di esodo verticale aggiuntiva rispetto al progetto proposto al fine di ridurre le lunghezze dei percorsi di esodo entro i valori previsti dal punto 4.5 del DMI 18/9/2002; L'ubicazione di un ulteriore vano scala di tipo esterno (compatibile esclusivamente con aree servite diverse dal tipo D) all'interno della coorte interna ed il percorso di esodo fino a luogo sicuro dovranno rispettare le prescrizioni previste dai punti 1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7 e 4.9; in tale condizione dovranno essere previste due uscite ragionevolmente contrapposte dalla coorte interna;*

3) *Nel reparto "Terapia intensiva" si dovranno adottare idonee misure tecniche volte alla riduzione della lunghezza dei percorsi di esodo verso luogo sicuro;*

4) *Nel vano filtro posto al piano livello 2 adiacente la corte interna inserita nel reparto "Terapia intensiva" la porta di larghezza 3 moduli posta sul lato ovest di comunicazione con il corridoio deve avere il verso di apertura invertito rispetto al progetto proposto;*

5) *L'estensione dei filtri a prova di fumo dovrà essere tale da garantire un corretto smaltimento dei fumi in base alla distribuzione delle superfici di aerazione.*

- **Il Distretto Idrografico dell'Appennino meridionale – Autorità di Bacino Regionale - UOA Politiche della Montagna, foreste e forestazione, difesa del suolo**, previa integrazione degli elaborati progettuali trasmessi unitamente alla comunicazione di indizione della Conferenza, con nota acquisita al prot. n. 202458 del 8/06/2018, con le seguenti prescrizioni:

1) *gli elaborati planimetrici W-PD-IM.11.01.1 e VV-PD-IM.12.01.1 dovranno meglio esplicitare, mediante opportuni riferimenti all'elaborato "W-PD-IM.00.05.1 Relazione di calcolo", le aree sottese da ciascun punto di recapito della rete e/o tratto di condotta a sezione costante che forma la rete di raccolta delle acque di copertura e la rete di raccolta delle acque provenienti dalle strade. Nell'elaborato "VV-PDIM. 12.01.1 Rete acque viabilità" occorre inoltre specificare le dimensioni della vasca prefabbricata delle acque di prima pioggia;*

2) *nel progetto preliminare lo scenario 3 prevede, per l'area ospedaliera, aree impermeabili pari al 47% del totale. La scelta progettuale, basata sul suddetto scenario, prevede invece aree impermeabili pari al 53% del totale. Per ricondurre i valori di progetto alle indicazioni del preliminare occorre dunque ridurre la superfice delle aree impermeabili oppure aumentare la capacità di infiltrazione dei prati armati (12539 mq). Nelle previsioni progettuali, si intende drenare nei prati armati sia le acque che cadono direttamente su di essi sia le acque che provengono dalla viabilità interna ai parcheggi (aree impermeabili di 13597 mq). In quest'ultima ipotesi, per rispettare le indicazioni dello scenario 3, la capacità di infiltrazione degli stalli dei parcheggi, prevista in 20 mm/ora nel progetto preliminare, dovrà essere proporzionalmente maggiorata (circa 30 mm/ora) ed assicurata mediante modalità di progettazione e realizzazione. Per preservare nel tempo le caratteristiche filtranti dovrà inoltre essere garantita un'opportuna attività, da specificare nel piano di manutenzione;*

3) *considerata l'importanza di garantire l'efficienza dell'intero sistema di raccolta e smaltimento delle acque superficiali è necessario predisporre un adeguato piano di manutenzione dei vari elementi che contenga nel dettaglio le operazioni da eseguire e la loro cadenza temporale.*

Considerata la complessità delle problematiche di carattere idrogeologico che interessano la zona e dell'importanza che assume, in questo contesto, il sistema di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche previsto in progetto, si demanda al Responsabile del Procedimento la necessità di far valutare, attraverso un opportuno modello idrodinamico, il funzionamento complessivo della intera rete e dei singoli elementi.

CONSIDERATO CHE, **oltre** il termine di conclusione della Conferenza dei Servizi, **non hanno** espresso parere i seguenti soggetti:

Regione Calabria Dipartimento Presidenza
- *Settore 10 Opere pubbliche a titolarità regionale ed edilizia sanitaria*
- *UOA Protezione Civile*

Regione Calabria Dipartimento Tutela della Salute, Politiche Sanitarie
- *Direzione Generale*
- *Settore 4 Gestione FSR, bilanci aziendali e contabilità*
- *Settore 6 Patrimonio, HTA*
- *Settore 7 SISR, governo dei flussi informativi, monitoraggio lea, mobilità sanitaria*
- *Settore 10 Rilascio autorizzazioni e accreditamenti, strutture sanitarie, servizi ispettivi*
- *Settore 11 Servizi ospedalieri, specialistica ambulatoriale, diagnostica e laboratoristica pubblica e privata*
- *Settore 12 Reti emergenza-urgenza e tempo - dipendenti*

Regione Calabria Dipartimento Ambiente e Territorio

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- *Direzione Generale*
- *Settore 3 Autorizzazione Integrata Ambientale, Contrasto Inquinamento Acustico, Atmosferico, Elettromagnetico*
- *Settore 4 Valutazioni Ambientali*
- *Settore 11 Urbanistica*
- *Settore 12 Pianificazione Negoziata OOPP, Vigilanza Edilizia*
- *Settore 15 Compatibilità Paesaggistica e Danno Ambientale*

Regione Calabria Dipartimento Sviluppo Economico, Lavoro, Formazione e Politiche Sociali
- *Direzione Generale*
- *Settore 11 Infrastrutture Produttive ed Enti Locali*
- *Settore 12 Fonti Rinnovabili e non rinnovabili, Infrastrutture Energetiche Lineari*
- *Settore 14 Politiche Energetiche ed Efficienza Energetica*

Regione Calabria Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari
- *Direzione Generale*
- *Settore 1 Affari Generali Giuridici ed Economici – Controlli*

Commissario *ad acta* per il Piano di Rientro

Segretariato Regionale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo per la Calabria

ENAC

ENAV

ArpaCal

Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia
- *Settore V: Ambiente - Territorio - Difesa del Suolo - Protezione Civile - Deleghe Regionali LL.PP.*
- *Settore VI: UTP - Viabilità - Urbanistica - OO.PP. - Edilizia Scolastica - Impianti Sportivi*

Amministrazione Comunale di Vibo Valentia
- *Settore 6 – Ambiente*

SoRiCal S.p.A.

Terna S.p.A.

Enel Distribuzione S.p.A.

Telecom Italia S.p.A.

Fastweb S.p.A.

Snam Rete Gas S.p.A.

ITALGAS Reti S.p.A.

RICHIAMATE le ragioni dell'indizione della Conferenza dei Servizi, finalizzata ad acquisire tutti gli atti di consenso previsti dalla normativa vigente degli Enti preposti e necessari per l'approvazione il progetto definitivo dell'intervento Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, da realizzare nel Comune di Vibo Valentia (VV);

RITENUTO CHE le condizioni e prescrizioni indicate dalle Amministrazioni coinvolte ai fini dell'assenso possono essere accolte senza necessità di apportare modifiche sostanziali alla decisione oggetto della Conferenza;

CONSIDERATO CHE il R.U.P.:
- valutato che le problematiche di carattere idrogeologico che interessano la zona e l'analisi del sistema di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche previsto in progetto siano state sufficientemente approfondite nell'ambito degli elaborati progettuali integrativi presentati, anche a seguito delle richieste dell'Autorità di Bacino Regionale e, pertanto, non si renda indispensabile procedere allo sviluppo di un modello idrodinamico del funzionamento complessivo della intera rete e dei singoli elementi, e che, di contro, si renda urgente ed indifferibile procedere alla celere chiusura dei lavori della Conferenza di Servizi, che si sono protratti ben oltre il termine fissato dalla normativa vigente;
- si riserva di valutare la necessità di apportare agli elaborati di progetto gli eventuali adeguamenti tecnici resi indispensabili dai pareri acquisiti in Conferenza dei Servizi e dal rapporto di verifica del Soggetto verificatore

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Rina Check S.r.l., ovvero di differire in tutto o in parte i suddetti adeguamenti alla successiva fase di elaborazione del progetto esecutivo;

ESAMINATA la documentazione di cui sopra;

RITENUTO di poter, pertanto, assumere, ai sensi del sopraccitato articolo, la determinazione di conclusione del procedimento sulla base delle posizioni espresse in sede di Conferenza dei Servizi;

TENUTO CONTO delle motivazioni sopra succintamente richiamate;

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

DA' ATTO CHE

- Gli atti e i documenti sopra richiamati, assunti agli atti della Conferenza, tenuto conto delle osservazioni e prescrizioni in essi contenute, costituiscono **determinazione conclusiva favorevole alla Conferenza dei Servizi** per l'acquisizione degli atti di consenso sul progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, da realizzare nel Comune di Vibo Valentia (VV).
- Ai sensi e per gli effetti del DPCM del 20.07.2011, art. 1, comma 1, la presente determinazione prescinde dai pareri non espressi dalle Amministrazioni e dagli Enti invitati, in quanto "*nei casi di assenza dell'Amministrazione invitata, la conferenza delibera prescindendo dalla sua presenza e dalla adeguatezza dei poteri di rappresentanza dei soggetti intervenuti*".
- La presente determinazione di conclusione della Conferenza, sostituisce a ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle Amministrazioni e dei gestori di beni o servizi pubblici interessati.
- L'Amministrazione adotterà il successivo provvedimento finale, conformemente alla presente determinazione conclusiva, dandone comunicazione a tutte le Amministrazioni interessate.

Catanzaro, 12 Giugno 2018

Il Responsabile del Procedimento
(*Ing. Domenico Pallaria*)

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Pareri pervenuti

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Da "Regione Calabria - Prevenzione e promozione della salute" <prevenzione.salute@pec.regione.calabria.it>
A "operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it" <operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it>, "retiassistenziali.salute@pec.regione.calabria.it" <retiassistenziali.salute@pec.regione.calabria.it>, "protocollocomunevibo@pec.it" <protocollocomunevibo@pec.it>
Data giovedì 9 novembre 2017 - 16:22

R: POSTA CERTIFICATA: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia - Approvazione Progetto definitivo - Atto di indizione e Convocazione della Conferenza di Servizi Semplificata ai sensi dell'art. 14 bis della legge 241/90 e ss.mm.ii.

Si restituisce quanto in oggetto perché non di competenza di questo Settore.

Cordiali saluti

Dott.ssa Francesca Fratto

Regione Calabria

Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie

Dirigente del Settore n. 2, "Prevenzione e Promozione della Salute -

Pianificazione Sanitaria – Qualità, Governo Clinico e Risk Management"

Cittadella Regionale - Viale Europa - Loc. Germaneto

88100 CATANZARO

Data: 31/10/2017 15:33
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia - Approvazione Progetto definitivo - Atto di indizione e Convocazione della Conferenza di Servizi Semplificata ai sensi dell'art. 14 bis della legge 241/90 e ss.mm.ii.
DA: "Per conto di: operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it"
A:
prevenzione.salute@pec.regione.calabria.it;retiassistenziali.salute@pec.regione.calabria.it;protocollocomunevibo@pec.it
CC:

Con la presente, si trasmette la comunicazione di indizione della Conferenza di Servizi in oggetto.
L'atto di indizione, l'elenco degli elaborati e gli elaborati progettuali citati nella suddetta nota, da intendersi acclusi alla presente comunicazione, sono scaricabili al link indicato di seguito:
http://servizillpp.regione.calabria.it/ftpprivata/prelievo.php
Procedere con il download dei file utilizzando il link sopra riportato (copiare il link e incollarlo sulla barra degli indirizzi di un qualsiasi browser, anche se è preferibile usare Google Chrome).
Si precisa che il file da scaricare è di circa 1.5 Gbytes, pertanto i tempi di download potrebbero essere lunghi.
Gli atti della Conferenza di Servizi saranno altresì consultabili e scaricabili all'interno del portale tematico di questo Dipartimento nell'area dedicata alle "Conferenze di Servizi"
(http://portale.regione.calabria.it/website/organizzazione/dipartimento2/ -> Notizie ed Eventi -> Conferenze di Servizi).
D'ordine del Dirigente Generale
Responsabile del Procedimento
Il Dirigente del Settore
Opere Pubbliche a Titolarità Regionale ed Edilizia Sanitaria

Ing. Pasquale GIDARO

Regione Calabria

Ing. Pasquale GIDARO
Dirigente del Settore - "Opere Pubbliche a Titolarità Regionale ed Edilizia Sanitaria"

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Telefax: 0961/85.74.84
Cell.: 392/46.55.802
e-mail: p.gidaro@regione.calabria.it

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

anas

ANAS S.p.A
SEGCT TCL
Prot. CDG-0657268-P del 28/12/2017

ACC/PRL/PSP/ld

REGIONE CALABRIA
ASSESSORATO LL. PP.
SETTORE AA. TT. - CATANZARO
3 GEN 2018
1426

Regione Calabria
Settore Opere Pubbliche a Titolarità Regionale ed Edilizia Sanitaria
Cittadella Regionale
Viale Europa Loc. Germaneto
88100 – Catanzaro
operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it

Oggetto: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia – Progetto definitivo Conferenza dei Servizi del 30.11.2017

Con riferimento alla Conferenza indicata in oggetto – di cui alla nota n °339314 del 31/10/2017 di codesta Regione Calabria allegata per pronto riscontro – visti gli elaborati progettuali e rilevata la non interferenza del progetto in argomento con le strade in esercizio e con gli interventi in progettazione o in corso di esecuzione di propria competenza, questa Società

ESPRIME

parere favorevole, per quanto di competenza e fatti salvi i diritti di terzi.

IL Responsabile Coordinamento Territoriale
(Ing. Giuseppe FERRARA)

Coordinamento Territoriale Calabria

Area Compartimentale Calabria
Via E. De Riso, 2 - 88100 Catanzaro T [+39] 0961 531011 - F [+39] 0961 725106
Pec anas.calabria@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

Anas S.p.A. - Società con Socio Unico
Sede Legale
Via Monzambano, 10 - 00185 Roma T [+39] 06 44461 - F [+39] 06 4456224
Pec anas@postacert.stradeanas.it
Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

CITTA' DI VIBO VALENTIA

-DIPARTIMENTO 2 -SETTORE -4-

Territorio e Pianificazione Urbana Sostenibile

89900 - Vibo Valentia – Piazza Martiri Dell'Ungheria - P.I. 00302030796

Prot. n. 3946

del 24 GEN. 2018

REGIONE CALABRIA
Dip. -
25 GEN. 2018
Prot. N° 25667

Spett.le **Regione Calabria-Dipart. Presidenza**
Direzione Generale
-Resp. Proc. Ing. Pallaria D.
Viale Europa, 35 Loc.tà Germaneto
88100 –Catanzaro-

PEC:dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

Oggetto: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia –Progetto Definitivo-

-PARERE URBANISTICO SU PROGETTO DEFINITIVO-

In riferimento alla Conferenza dei Servizi tenutasi in data 30.11.2017 nella sede del Dip. Regionale "Presidenza" presso la Cittadella Regionale Loc.tà Germaneto di Catanzaro, riguardante la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, questo Settore per quanto di competenza, esprime parere favorevole al Progetto Definitivo illustrato.

Il Tecnico
Arch. Giuseppe Petruzza

CITTA' DI VIBO VALENTIA

Il Dirigente
Dott. Michele Fratino

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

CITTÀ DI VIBO VALENTIA

Dipartimento 2

Settore 5 – Servizio 1 – Infrastrutture e Reti

Prot. 3286
del 22 GEN. 2018

REGIONE CALABRIA
Dip. -
22 GEN. 2018
Prot. N° 21393

Spett.le REGIONE CALABRIA - DIPARTIMENTO PRESIDENZA
DIREZIONE GENERALE – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO – ING. DOMENICO PALLARIA
Viale Europa, 35 – Loc. Germaneto
88100 Catanzaro
pec: dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

PARERE SU PROGETTO DEFINTIVO

OGGETTO: REALIZZAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA.

CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA SU PROGETTO DEFINITIVO, AI SENSI DELL'ART. 14 DELLA LEGGE 241/90 E S.M.I.

In esito alla Conferenza dei Servizi tenutasi in data 30.11.2017 nella sede del Dipartimento Regionale *"Presidenza"*, presso la Cittadella Regionale in Catanzaro, per l'illustrazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, Si rappresenta quanto segue.

Si rilascia – *per quanto di competenza dello scrivente Settore e salvo diritti di terzi* – parere tecnico favorevole alla realizzazione dell'intervento in oggetto alle seguenti condizioni:

- venga garantita dal soggetto attuatore la normale viabilità ordinaria durante tutte le fasi esecutive dei lavori di realizzazione dell'intervento;
- venga assicurata la funzionalità dei servizi e dei sottoservizi già presenti sull'area. Gli eventuali spostamenti degli stessi avvenga a cura e spese del soggetto attuatore a seguito di opportuno concordamento dei lavori con i soggetti proprietari e/o gestori;
- venga garantito l'accesso alle proprietà private attualmente presenti sull'area.

Vibo Valentia 17.01.2018

LA POSIZIONE ORGANIZZATIVA
Ing. Lorena Callisti
……

IL DIRIGENTE DEL SETTORE N° 5
(Dott.ssa Adriana Teti)
……

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Ing. Gidaro

Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO
SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO
PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA E PROVINCIA DI VIBO VALENTIA

PROT. 767 DEL 25-01-2018
CLASS. 07.04.00/54.6
ALL. 1

Alla Regione Calabria
Dipartimento Presidenza
Direzione Generale
Responsabile Unico del Procedimento per la Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia
c.a. Ing. Domenico Pallaria
c.a. Ing. Pasquale Gidaro
operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it

Lettera inviata solo tramite e-mail. Sostituisce l'originale ai sensi dell'art. 43, comma 6, del DPR 445/2000 e art. 47, commi 1 e 2, d.lgs 82/2005

OGGETTO: Vibo Valentia – Contratto di concessione avente ad oggetto la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia – Progetto definitivo. Convocazione Conferenza dei Servizi decisoria. Parere.

In riferimento all'oggetto e in riscontro alla nota di codesta Amministrazione prot. n. 339314 del 31/10/2017, acquisita agli atti d'ufficio con prot. n. 9690 del 2/11/2017, esaminati gli elaborati progettuali, si ribadisce il parere espresso dall'allora Soprintendenza Archeologia della Calabria con nota prot. n. 9036 del 27/7/2015, che si allega, in riscontro al Progetto Preliminare aggiornato dell'opera di che trattasi.

Il responsabile del procedimento
dott. Fabrizio Sudano

Il Soprintendente
Dott.ssa Anna Maria Guiducci

REGIONE CALABRIA
Dip. -
20 GEN. 2018
Prot. N° 28367

P.zza Castello/Via Cimino n. 1 (Palazzo ex Compartimento FF SS) Cap 89127 Reggio Calabria Tel. 0965.818779 Fax 0965.817716
Pec: mbac-sabap-rc@mailcert.beniculturali.it
Mail: sabap-rc@beniculturali.it

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA
SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA DELLA CALABRIA

PROT 9036 DEL 27/7/2015
ALLEGATI N. _____ CLASSE 34.18.04
RIF. FOGLIO N. _____ DEL _____

Alla Regione Calabria
Dipartimento Infrastrutture – LL-PP. – Mobilità
Direzione Generale
dipartimento.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it

e, p.c.

al Segretariato Regionale del Mibact per la Calabria
mbac-sr-cal@mailcert.beniculturali.it

OGGETTO: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia. Progetto preliminare aggiornato. Conferenza di Servizi – Parere della Soprintendenza Archeologia della Calabria.

In riferimento alla CdS in oggetto, si fa presente che la Scrivente ha esaminato il progetto in epigrafe.

Visto lo Studio Archeologico preliminare, stante l'importanza dell'area nell'ambito delle attuali conoscenze storico-archeologiche dell'antica Hipponion-Valentia e in applicazione del D. Lgs. 163/2006 e del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i., al fine di prevenire danni al patrimonio archeologico dello Stato, nonché danni economici che, nel caso di rinvenimento di materiale antico, potrebbero derivare alla ditta esecutrice da un eventuale provvedimento di sospensione dei lavori, per quanto di competenza, si esprime parere non contrario, con la prescrizione che venga dato corso alle seguenti attività a carico del progetto.

1. Tutti i movimenti terra previsti dovranno essere sottoposti a sorveglianza archeologica continua da parte di archeologi di comprovata esperienza;
2. In caso di rinvenimenti, sarà cura della Soprintendenza scrivente dettare eventuali ulteriori prescrizioni, tali da poter comportare anche modifiche progettuali, necessarie alla tutela, messa in sicurezza e conservazione dei manufatti antichi, anche mediante l'esecuzione di saggi stratigrafici;
3. Sarà inoltre necessario prevedere la presenza di almeno un tecnico-rilevatore con esperienza nel campo archeologico, che avrà l'incarico di posizionare l'area dell'intervento ed elaborare la documentazione grafica di ogni singola emergenza (rilievi grafici – piante e sezioni – su supporto cartaceo e in formato .dwg georeferenziato, profili di reperti scelti, ecc.);
4. L'intera procedura sarà condotta sotto la direzione scientifica della scrivente Soprintendenza, che si avvarrà del Funzionario Archeologo competente per il territorio,

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Via Domenico Romeo – 89122 REGGIO CALABRIA – Tel. 0965-898272/812255/812256
FAX 0965-813008
sar-cal@beniculturali.it

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

al quale dovranno essere consegnati tempestivamente i reperti eventualmente recuperati nel corso delle attività archeologiche, nonché tutta la documentazione di scavo;

5. Gli oneri derivanti dalle prescrizioni di questa Soprintendenza sono a carico della committenza;
6. Preliminarmente al conferimento degli incarichi dei professionisti, si prega di trasmetterne i relativi curricula a questo Ufficio, che provvederà a comunicare le valutazioni di competenza.

Si raccomanda infine di dare congruo preavviso circa la data di inizio dei lavori, onde consentire una riunione operativa sulle modalità di intervento e i necessari sopralluoghi da parte di personale dell'Ufficio Territoriale competente.

Per ulteriori informazioni si potrà contattare il funzionario archeologo responsabile (366-6201771).

FSudano

Il Soprintendente

Francesco di Gennaro

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo

Via Domenico Romeo – 89122 REGGIO CALABRIA – Tel. 0965-898272/812255/812256
FAX 0965-813008
sar-cal@beniculturali.it

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE - LAVORI PUBBLICI – MOBILITÀ'
SETTORE 3 *– VIGILANZA NORMATIVA TECNICA SULLE COSTRUZIONI E SUPPORTO TECNICO - AREA CENTRALE (SEDE CZ – SPORTELLO VV KR)*

Prot. n. 38128 Catanzaro, 02/02/2018

Alla Regione Calabria
Dipartimento Presidenza
Direzione Generale
Responsabile Unico del Procedimento
Cittadella Regionale – loc. Germaneto
88100 Catanzaro (CZ)
dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

anticipata via PEC

e p.c. Alla Regione Calabria
Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità
Settore n. 07
Cittadella Regionale – Germaneto
88100 Catanzaro
operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it

Oggetto: Contratto di Concessione, ai sensi dell'art. 144 del D. Lgs. 163/06, avente ad oggetto la realizzazione del **Nuovo Ospedale di Vibo Valentia** e la gestione, per l'intera durata della concessione, dei servizi di supporto non sanitari nonché dei servizi commerciali compatibili con l'attività sanitaria.
Progetto definitivo. Conferenza di Servizi decisoria, in modalità semplificata ed asincrona, ai sensi dell'art. **14** bis della legge 241/90 e ss.mm.ii., convocata con nota prot. 339314 del 31 ottobre 2017. VARIANTE PARZIALE ALLO STRUMENTO URBANISTICO DEL COMUNE DI VIBO VALENTIA. **Parere rilasciato ai sensi dell'art. 89 del D.P.R. 06.06.2001 n. 380 (ex art. 13 della Legge n. 64/74).**

PREMESSO CHE:

- il Dipartimento Presidenza – Direzione Generale, con nota prot. n.339314 del 31.10.2017, ha indetto la Conferenza dei servizi per l'acquisizione delle autorizzazioni e dei pareri necessari all'approvazione dei progetti definitivi di due interventi complementari alla realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
- i due interventi complementari sono: "Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone - intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo-Calzone e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del nuovo ospedale di Vibo Valentia" e "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia";
- l'intervento "Opere stradali, relative alla viabilità d'accesso al Nuovo Ospedale di Vibo Valentia" è oggetto di variante urbanistica (giusto Parere Urbanistico città di Vibo Valentia Dip. 2 Sett. 4 prot. n. 49508 del 14.11.2017), sia allo strumento urbanistico vigente che a quello adottato, poiché vengono ad essere destinate a viabilità aree che nel PRG vigente ricadono in VA (Verde Attrezzato), Zona di Recupero ai sensi della L.47/85, Area a Servizi Sportivi (Asp) e aree che nel PSC adottato sono destinate ad Area Archeologica Vincolata, ATU 1.3.0 "ATU orientato prevalentemente al consolidamento della città recente a densità bassa";

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

- questo settore, esaminata la documentazione trasmessa e vista la complessità idrogeologico strutturale del sito oggetto di intervento, ha richiesto all'Ufficio del R.U.P. per le vie brevi ed, infine, al Dipartimento Presidenza della Regione Calabria, in qualità di Concedente, documentazione integrativa con nota prot n. 24933 del 24.01.2018;
- le integrazioni progettuali richieste sono state trasmesse con note prot. n.27774 e prot. n.27781 del 26.01.2018;
- ai sensi dell'art. 13 della Legge 02/02/74 n. 64, e dell'art. 89 del D.P.R. 06/06/2001 n. 380, per l'approvazione dei progetti su indicati è necessario acquisire preventivamente il parere di compatibilità geomorfologica.

Ciò premesso,

QUESTO SETTORE:

VISTO lo studio urbanistico;
VISTO lo studio geomorfologico a firma del dott. geol. Maurizio Mancuso;
VISTO il D.P.R. 06/06/2001 n.380, art. 89;
VISTA la Legge regionale 16/04/02 n. 19 e ss.mm.ii.;
VISTA la Legge regionale n. 37 del 31/12/2015 e ss.mm.ii.;
VISTO il Regolamento Regionale n. 15 del 10/08/2017;
VISTI i "Contenuti minimi degli Studi Geomorfologici per i differenti livelli di pianificazione", allegati al D.S. n. 507 del 30/01/2015;
VISTA la O.P.C.M. n. 3531 del 07.07.2006.

CONSIDERATO CHE

- le aree oggetto di variante non ricadono in aree vincolate con il Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.);
- il Piano gestione rischio alluvioni segnala che l'area a valle di quella di interesse risulta classificata come "*area ad alta pericolosità idraulica*";
- la zona di intervento è interessata dalla presenza di un reticolo idrografico minore che dalla Strada Statale 606 attraversa la zona scarsamente urbanizzata e si ricongiunge più a valle al reticolo principale del Fosso Calzone;
- permangono le misure di salvaguardia imposte per l'emergenza "Vibo 2006";
- l'Autorità di Bacino Regionale ha espresso parere favorevole con prescrizioni, nota prot. N° 354326/SIAR del 14/11/2017, in merito al progetto definitivo di "*Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone – intervento di sistemazione idrogeologica del fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia*";
- lo studio geologico e geomorfologico, corredato da indagini geognostiche e prove geotecniche in situ, redatto dal dott. geologo Maurizio Mancuso, basato su una valutazione delle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, geotecniche, sismiche e idrogeologiche, ha evidenziato che le aree oggetto di variante non presentano gravosi problemi e/o proibitive condizioni circa la stabilità ed equilibrio globale;

PRESO ATTO che nello specifico le opere da realizzare consistono in:

1) riordino del reticolo idrografico, con la costruzione di un canale principale che convoglierà le acque direttamente nella sezione di monte del Rio Bravo che è stato sistemato nel suo tratto terminale con gli interventi finanziati nella zona a seguito dell'evento alluvionale che ha colpito il comune di Vibo Valentia nel mese di Luglio 2006;

2) realizzazione di una rotatoria lungo via Giustino Fortunato ubicata in corrispondenza della futura viabilità interna d'accesso all'area del Nuovo Ospedale;

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Pertanto, le aree potranno essere idonee relativamente alla componente geomorfologiche, ai sensi dell'art. 89 del D.P.R. 06.06.2001 n. 380 (ex art. 13 L. 67/74),fatte salve le seguenti prescrizioni:

1) Dovranno essere adottati gli accorgimenti progettuali relativi all'asta principale del fosso Calzone, così come indicati nello studio idrologico-idraulico, già valutato con esito positivo dall'A.B.R. (prot. n. 177652 del 01.06.2016);
2) Dovranno, inoltre, essere recepite le prescrizioni riportate nel successivo parere espresso dall'A.B.R. con nota prot. N° 354326/SIAR del 14/11/2017, che qui si intendono integralmente richiamate;
3) Dovranno essere realizzati, prima di ciascuna edificazione ed all'atto di costruzione di nuove strade:
   a) tutte le opere di sostegno e/o di difesa, opportunamente dimensionate, necessarie ad assicurare condizioni ottimali di stabilità nelle zone d'intervento al fine di evitare qualsiasi turbamento nell'assetto idrogeomorfologico delle aree oggetto degli interventi stessi;
   b)idonee canalizzazioni per le acque superficiali e meteoriche ed adeguati drenaggi in caso di presenza di acque sotterranee o di infiltrazione, per il loro convogliamento e recapito fino al corso d'acqua naturale più vicino e sicuro o in altro scarico idoneo esistente;
   c)le opere idrauliche necessarie per la sistemazione idrogeologica del fosso Rio Bravo – Calzone ai fini del recapito delle acque bianche del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia;
4) In fase esecutiva dovranno essere attuati tutti gli accorgimenti tecnici e rispettati gli eventuali vincoli suggeriti e/o deducibili, dallo studio geologico-tecnico e dalle relative carte tematiche, redatte dal dott. geologo Maurizio Mancuso parte integrante della presente variante.;
5)Tenuto conto che le indagini effettuate, sono state utilizzate in questa fase solo per definire la compatibilità delle scelte d'uso con la condizione geomorfologica e geologica-tecnica del territorio, si prescrive che per ogni singolo intervento progettuale previsto dovranno essere previste indagini di dettaglio capaci di dare indicazioni puntuali, in grado di permettere la ricostruzione del modello geologico di dettaglio e descrivere in maniera esaustiva l'interazione strutture terreno di fondazione, nel rispetto delle norme tecniche vigenti in zona sismica.

Il presente parere è da intendersi, ovviamente, quale provvedimento autonomo dello scrivente ai soli fini della compatibilità geomorfologica del territorio con le previsioni progettuali facendo salvo, ogni ulteriore adempimento ed osservanza a quanto disposto da altra normativa ed in particolare la L.R. n°19 del 16-04-2002, legge n° 23/90, legge n° 431/85 e successive modificazioni.
Tutto ciò premesso e considerato

ESPRIME PARERE

favorevole ai sensi dell'art. 13 della legge 02.02.1974, n. 64 e dell'art. 89 del D.P.R. 06.06.2001 n. 380, pertanto, le previsioni dell'esaminata variante urbanistica per un'area sita nel Comune di Vibo Valentia, risultano, per quanto è stato possibile verificare, **compatibili con le condizioni geomorfologiche** della zona in esame, con l'obbligo di tener conto, in sede opportuna, del contenuto di cui al precedente "considerato", alla cui attuazione resta subordinata la validità del presente parere.

IL FUNZIONARIO
Dott. Geol. Felicia CALONICO

IL DIRIGENTE
Ing. Mario BUTTIGLIERI

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE VIBO VALENTIA

REGIONE CALABRIA

Dipartimento di Prevenzione
Direttore: dott. Cesare Pasqua

ASP DI VIBO VALENTIA
Protocollo n° 0005090 del 12/02/2018
Titolo
0 201800 050909

Prot. n. 200/DP
del 09/02/2018

Regione Calabria - Dipartimento Presidenza
Direzione Generale
Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Domenico Pallaria
Pec: dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

Oggetto: Parere preventivo sanitario progetto definitivo per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.
Rif. nota prot. n.339314 del 31/10/2017

In riferimento alla pratica in oggetto, presa visione degli elaborati grafici scaricati al link http://servizillpp.regione.calabria.it/ftpprivata/prelievo.php, per quanto di competenza, si esprime **parere favorevole** alla realizzazione di che trattasi.

Si raccomanda il rispetto delle normative vigenti in materia ed in particolare del D. Lgs n. 81/08 e s. m. i.

La cantierizzazione dell'opera dovrà essere concordata preventivamente con l'U.O. di Medicina del Lavoro della provincia di appartenenza.

I Dirigenti Medici incaricati
dott. Francesco Bellantonio (SPISAL)

dott. Antonino Restuccia (IESP)

REGIONE CALABRIA
Dipartimento di Prevenzione
ASP VIBO VALENTIA

Il Direttore
dott. Cesare Pasqua

REGIONE CALABRIA
Dip.
15 FEB. 2018
Prot. N° 55106

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

DIPARTIMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE PENITENZIARIA
DIREZIONE CASA CIRCONDARIALE
Nuovo Complesso Penitenziario
VIBO VALENTIA

Prot. 6373

Vibo Valentia, 27.02.2018

Al Provveditorato Regionale per la Calabria
Servizio Tecnico
CATANZARO

E per c.
Alla Regione Calabria
Opere Pubbliche
E mail: operepubbliche.llpp@pec.regione.calabria.it

REGIONE CALABRIA
Dip. ...
... 1 MAR. 2018
Prot. N° 74515

Oggetto: Realizzazione NUOVO OSPEDALE di Vibo Valentia – Approvazione progetto definitivo – Atto di indizione e convocazione conferenza di servizi semplificata ai sensi dell'art. 14 bis della legge 241/90 e ss.mm.ii.

Facendo seguito a precorsa corrispondenza sull'argomento, dall'analisi degli atti progettuali trasmessi dalla Regione Calabria che legge per conoscenza, le richieste formulate da questa Direzione nel corso della riunione del 26/06/2015 sembrano essere state accolte nella progettazione trasmessa.

Si prega di voler favorire l'intervento dei tecnici di codesto PRAP affinché, in maniera tecnicamente più appropriata possano verificare il progetto sull'apposita piattaforma anche allo scopo di accertare eventuali necessità eventualmente già a suo tempo rappresentate nel luglio del 2015.

Cordialmente.

Il Direttore pro-tempore
Dott. M. Antonio GALATI

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
DEL SOCCORSO PUBBLICO E
DELLA DIFESA CIVILE
COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO
- VIBO VALENTIA-

Ufficio: Prevenzione Incendi
Tel. Uff.:0963/ 9969152 - 3

REGIONE CALABRIA
Dip.
21 MAG. 2018
Prot. N° 177586

Alla Regione Calabria
Dipartimento Presidenza
Direzione Generale
Responsabile Unico del Procedimento
Dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

Al Vibo Hospital Service
vibohospitalservicespa@pec.it

OGGETTO: **Istanza di valutazione del progetto** ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 151/2011 – Convocazione Conferenza dei servizi - Pratica n. **3280**
Ditta: Regione Calabria – Nuovo Ospedale di Vibo Valentia
Sita in Via G. Fortunato Località Vibo Valentia
Attività n. **68.5.C** Ospedali e RSA oltre i 100 posti letto
49.3.C Gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici ed impianti di cogenerazione di potenza complessiva maggiore di 700 kW
49.3.C Gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici (Gruppi elettrogeni) ed Impianti di Cogenerazione di potenza complessiva oltre 700 kW.
74.3.C Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile gassoso con potenzialità superiore a 700 kW
65.1.B Locali di spettacolo e di trattenimento in genere, impianti e centri sportivi, palestre, sia a carattere pubblico che privato, con capienza superiore a 100 persone
5.1.B Depositi di gas comburenti compressi e/o liquefatti in serbatoi fissi e/o recipienti mobili per capacità geometrica complessiva da 3 a 10 m³.
12.1.A Depositi e/o rivendite di liquidi con punto di infiammabilità sopra i 65 °C, con capacità da 1 a 9 mc

Con riferimento all'istanza di cui all'oggetto prot. n. 7787 del 2/11/2017 e per come integrata in data 3/5/2018, questo Comando, valutate le condizioni di sicurezza antincendio, esaminati gli elaborati grafici e la documentazione trasmessi, fermo restando il rispetto della normativa vigente, esprime parere favorevole, ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 151 del 01/08/2011, alle seguenti condizioni:

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

1. Le aree identificate come Endoscopia/Ambulatori Cardiologia del livello 1 e Corridoio Telecomandato/Stratigrafia del livello 2 devono essere dotate di una via di esodo verticale aggiuntiva rispetto al progetto proposto al fine di ridurre le lunghezze dei percorsi di esodo entro i valori previsti dal punto 4.5 del DMI 18/9/2002; L'ubicazione di un ulteriore vano scala di tipo esterno (compatibile esclusivamente con aree servite diverse dal tipo D) all'interno della coorte interna ed il percorso di esodo fino a luogo sicuro dovranno rispettare le prescrizioni previste dai punti 1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7 e 4.9; in tale condizione dovranno essere previste due uscite ragionevolmente contrapposte dalla coorte interna;
2. Le aree identificate come Ambulatori Chirurgia/Urologia del livello 1devono essere dotate di una via di esodo verticale aggiuntiva rispetto al progetto proposto al fine di ridurre le lunghezze dei percorsi di esodo entro i valori previsti dal punto 4.5 del DMI 18/9/2002; L'ubicazione di un ulteriore vano scala di tipo esterno (compatibile esclusivamente con aree servite diverse dal tipo D) all'interno della coorte interna ed il percorso di esodo fino a luogo sicuro dovranno rispettare le prescrizioni previste dai punti 1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7 e 4.9; in tale condizione dovranno essere previste due uscite ragionevolmente contrapposte dalla coorte interna;
3. Nel reparto "Terapia intensiva" si dovranno adottare idonee misure tecniche volte alla riduzione della lunghezza dei percorsi di esodo verso luogo sicuro;
4. Nel vano filtro posto al piano livello 2 adiacente la corte interna inserita nel reparto "Terapia intensiva" la porta di larghezza 3 moduli posta sul lato ovest di comunicazione con il corridoio deve avere il verso di apertura invertito rispetto al progetto proposto;
5. L'estensione dei filtri a prova di fumo dovrà essere tale da garantire un corretto smaltimento dei fumi in base alla distribuzione delle superfici di aerazione.

Si evidenzia che nel corso d'esecuzione dei lavori dovranno essere approntate idonee misure ed accorgimenti atti a garantire la sicurezza dei lavoratori e dei presenti nel rispetto del D.Lgs. 81/08 e della normativa vigente comunque applicabile allo specifico caso.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO
- VIBO VALENTIA -
"NE CEDE MALIS SED CONTRA AUDENTIOR ITO"

Servizio Prevenzione Incendi - 0963/9969152-3

A lavori ultimati codesta Ditta, prima dell'inizio dell'attività, ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. n. 151 del 01/08/2011, dovrà inoltrare la Segnalazione Certificata di Inizio Attività (S.C.I.A.), redatta sull'apposito modello PIN 2-2012 prelevabile dal sito internet www.vigilfuoco.it, corredata dei documenti di cui all'allegato II del D.M. 07/08/2012 indicate nel **modello B** allegato alla presente.

Si rammenta che, ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. n. 151/2011, questo Comando potrà effettuare entro 60 giorni dalla presentazione della Segnalazione Certificata di Inizio Attività (S.C.I.A.), controlli a campione attraverso visite tecniche, volte ad accertare il rispetto delle prescrizioni previste dalla normativa di prevenzione degli incendi, nonché la sussistenza dei requisiti di sicurezza antincendio. In caso di accertata carenza dei requisiti e dei presupposti per l'esercizio delle attività previsti dalla normativa di prevenzione incendi, questo Comando adotterà motivati provvedimenti di divieto di prosecuzione dell'attività e di rimozione degli eventuali effetti dannosi dalla stessa prodotti, ad eccezione che, ove sia possibile, l'interessato provveda a conformare alla normativa antincendio e ai criteri tecnici di prevenzione incendi l'attività entro un termine di quarantacinque giorni.

Questo Comando, a richiesta dell'interessato, in caso di esito positivo, rilascerà copia del verbale della visita tecnica.

Alla Ditta si trasmette copia dei grafici e relazione tecnica timbrati e vistati da questo Comando.

Il Funzionario Istruttore
(Dott. Ing. Sebastiano ROTTA)

Firmato digitalmente da:
ROTTA SEBASTIANO LUCA
Firmato il 18/05/2018 13:22
Seriale Certificato: 954540894046190285250367881111324040991
Valido dal 08/09/2017 al 08/09/2027
ArubaPEC per CA di firma qualificata

Il Comandante Provinciale
(Ing. Salvatore TAFARO)

(Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)

89900 - Vibo Valentia - Via Giovanni XXIII - Tel. Centralino **0963/9969**
Fax Uffici amministrativi **0963/9969182** - Fax Sala Operativa **0963/591649**
E-mail pec: **com.vibovalentia@cert.vigilfuoco.it** - E-mail: **comando.vibovalentia@vigilfuoco.it**
E-mail pec prevenzione: **com.prev.vibovalentia@cert.vigilfuoco.it**

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO N. 2
PRESIDENZA
U.O.A.: "Politiche della Montagna e Forestazione. Funzioni residue ex ABR"

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale
V.le Lincoln 81100 Caserta www.autoritadibacino.it
Art. 12 D.M. 294 del 25/10/2016

Prot. 202558/Giu
Del 08-06-2018

REGIONE CALABRIA
Dipartimento Presidenza
Direzione Generale
R.U.P. Ing. D. Pallaria
dipartimento.presidenza@pec.regione.calabria.it

OGGETTO: Contratto di concessione, ai sensi dell'art. 144 del D.Lgs. 163/06, avente ad oggetto la realizzazione del NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA e la gestione, per l'intera durata della concessione, dei servizi di supporto non sanitari nonchè dei servizi commerciali compatibili con l'attività sanitaria. PROGETTO DEFINITIVO. Conferenza dei Servizi decisoria, in modalità semplificata ed asincrona, ai sensi dell'art. 14 bis della legge 241/90 e ss.mm.ii.

Con nota prot. n. 66419 del 22/02/2018 questo Dipartimento richiedeva integrazioni in merito al progetto definitivo di cui in oggetto ed il 15 marzo scorso, durante un incontro tecnico con i progettisti ed il concessionario, sono stati forniti i necessari chiarimenti.

In riscontro alla citata nota del 22/02/2018 codesta Direzione Generale ha inviato, con nota prot. n. 131197 del 12/04/2018, i seguenti elaborati integrativi in formato digitale:

- VV-PD-G.04.01.1 Relazione idrologica e idraulica,
- VV-PD-G.04.1A.0 Relazione di integrazione idrologica e idraulica.

In data 25/05/2018 con nota prot. n. 185346 codesta Direzione Generale ha inviato, in formato digitale, ulteriori elaborati integrativi e/o sostitutivi:

- VV-PD-G.04.01.2 Relazione idrologica e idraulica,
- VV-PD-G.04.1A.1 Relazione idrologica idraulica integrazione,
- VV-PD-IM.00.05.1 Relazione di calcolo,
- VV-PD-IM.10.01.0 Impianto Irrigazione,
- VV-PD-IM.11.01.1 Rete acque copertura,
- VV-PD-IM.12.01.1 Rete acque viabilità.

Nel richiamare quanto già espresso con la precedente nota prot. n. 66419 del 22/02/2018, dall'esame dei suddetti elaborati, si esprime, per quanto di competenza, parere favorevole al progetto definitivo di sistemazione esterna dell'area ospedaliera subordinatamente alle seguenti prescrizioni da recepire a cura del Responsabile del Procedimento e da inviare per conoscenza alla scrivente Autorità:

- gli elaborati planimetrici VV-PD-IM.11.01.1 e VV-PD-IM.12.01.1 dovranno meglio esplicitare, mediante opportuni riferimenti all'elaborato "VV-PD-IM.00.05.1 Relazione di calcolo", le aree sottese da ciascun punto di recapito della rete e/o tratto di condotta a sezione costante che forma la rete di raccolta delle acque di copertura e la rete di raccolta delle acque provenienti dalle strade. Nell'elaborato "*VV-PD-IM.12.01.1 Rete acque viabilità*" occorre inoltre specificare le dimensioni della vasca prefabbricata delle acque di prima pioggia;
- nel progetto preliminare lo scenario 3 prevede, per l'area ospedaliera, aree impermeabili pari al 47% del totale. La scelta progettuale, basata sul suddetto scenario, prevede invece aree impermeabili pari al 53% del totale. Per ricondurre i valori di progetto alle indicazioni del preliminare occorre dunque ridurre la superfice delle aree impermeabili oppure aumentare la capacità di infiltrazione dei prati armati (12539 mq). Nelle previsioni progettuali, si intende drenare nei prati armati sia le acque che

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

cadono direttamente su di essi sia le acque che provengono dalla viabilita' interna ai parcheggi (aree impermeabili di 13597 mq). In quest'ultima ipotesi, per rispettare le indicazioni dello scenario 3, la capacita' di infiltrazione degli stalli dei parcheggi, prevista in 20 mm/ora nel progetto preliminare, dovra' essere proporzionalmente maggiorata (circa 30 mm/ora) ed assicurata mediante modalita' di progettazione e realizzazione. Per preservare nel tempo le caratteristiche filtranti dovra' inoltre essere garantita un'opportuna attività, da specificare nel piano di manutenzione;

- considerata l'importanza di garantire l'efficienza dell'intero sistema di raccolta e smaltimento delle acque superficiali e' necessario predisporre un adeguato piano di manutenzione dei vari elementi che contenga nel dettaglio le operazioni da eseguire e la loro cadenza temporale;

Considerata la complessità delle problematiche di carattere idrogeologico che interessano la zona e dell'importanza che assume, in questo contesto, il sistema di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche previsto in progetto, si demanda al Responsabile del Procedimento la necessità di far valutare, attraverso un opportuno modello idrodinamico, il funzionamento complessivo dell'intera rete e dei singoli elementi.

Il Referente Delegato
Ing. Salvatore Siviglia

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, LL.PP, MOBILITÀ
DIREZIONE GENERALE

Prot. n. 138176

Allegati 1

Catanzaro 24 MAR. 2021

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

PEC: protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

e, p.c.

Vibo Hospital Service S.p.A.

PEC: vibohospitalservicespa@pec.it

RINA Check S.r.l.

PEC: rinacheck@legalmail.it

Oggetto: Realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia.
Trasmissione studio di compatibilità idrologica ed idraulica e richiesta nulla osta alla realizzazione dell'intervento

Premesso che:

- ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, l'Autorità di Bacino, con nota prot. n. 234208 del 29/7/2015, ha prescritto l'effettuazione dello studio idrologico-idraulico dell'intero bacino in cui ricade la zona di intervento del Torrente Calzone con la finalità di valutare, ad intervento ultimato, il non aumento del rischio idraulico per le aree adiacenti e la capacità di smaltimento del corpo ricettore; lo studio ha portato alla redazione di uno specifico progetto degli interventi di sistemazione idraulica, nella parte alta del bacino;
- riguardo all'esecuzione dei lavori del Nuovo Ospedale, la medesima Autorità di Bacino, con nota prot. 177652 del 6/6/2016, nell'esprimersi sul progetto preliminare di sistemazione del Torrente Calzone, aveva espresso parere che fosse indispensabile, "*prima dell'avvio dei lavori, provvedere al completamento degli interventi sull'asta principale del Fosso Calzone tutt'ora in corso*";
- in merito al progetto definitivo di sistemazione idraulica del Fosso Cazone, l'Autorità di Bacino Regionale, con nota prot. 354326 del 14 novembre 2017 ha espresso parere favorevole, con prescrizioni;
- il progetto esecutivo del suddetto intervento è stato approvato con il decreto n. 12454/2018; i relativi lavori sono stati consegnati in data 9/11/2018 e sono attualmente in corso;
- attualmente, è in fase di approvazione il progetto definitivo del Nuovo Ospedale, su cui l'Autorità di Bacino ha espresso parere favorevole con prescrizioni con nota prot. n. 202458 dell'8/6/2018;
- a valere sui fondi stanziati dall'OPCM n. 3531/2006, con Ordinanza Commissariale n. 97 del 19 giugno 2009 del Presidente della Regione Calabria - Commissario Delegato per la gestione degli interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eccezionali eventi atmosferici che hanno colpito il territorio della provincia di Vibo Valentia in data 03.07.2006, è stato finanziato un intervento un intervento di ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone – Rio Bravo (CUP E44J10000000001), nel tratto terminale del corso d'acqua nell'abitato di Vibo Marina, nominando Soggetto Attuatore il Presidente della Provincia di Vibo Valentia, per l'importo di € 3.200.000,00, e che i suddetti lavori non sono stati ancora completati per la temporanea indisponibilità di alcune aree occorrenti alle lavorazioni, non essendo stata ancora perfezionata la procedura di acquisizione dei suoli di cui al piano particellare, nonché la mancata sottoscrizione della convenzione con R.F.I., Gruppo Ferrovie dello Stato, per le opere in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Considerato che:

- con nota prot. n. 251965 del 31/07/2020 e successive PEC del 31/07/2020 e del 03/08/2020, lo scrivente Dipartimento ha trasmesso lo Studio di compatibilità idrologica e idraulica, gli elaborati tecnici e grafici delle opere di raccolta delle acque zenitali (VR02) e gli elaborati tecnici e grafici della rete drenante di sistemazione esterna dell'area ospedaliera (VR11) richiedendo un parere sulla possibilità di procedere alla realizzazione delle opere previste in un progetto esecutivo stralcio dei lavori prioritari, comprendente le sole opere di sistemazione esterna dell'area ospedaliera, con esclusione del Nuovo Ospedale, assumendo l'impegno a far recepire le opere integrative indicate nel suddetto studio, che saranno sviluppate nel progetto esecutivo stralcio;
- con nota n. 16648 del 7/09/2020, acquisita al prot. n. 284619 dell'8/09/2020, codesta Autorità di Bacino Distrettuale, preso atto della documentazione inviata, condividendo le risultanze dello studio di compatibilità idraulica, ha espresso il proprio parere favorevole con prescrizioni sulla richiesta, chiedendo che:
  - nel progetto esecutivo della variante VR_11 siano inserite le ulteriori opere di mitigazione previste nello studio di compatibilità;
  - sia predisposto un idoneo Piano di Sicurezza, raccordato con il Piano di Protezione Civile Comunale e basato su un sistema di monitoraggio delle precipitazioni e dei deflussi;
  - sia predisposto un apposito piano di manutenzione della rete di drenaggio delle acque meteoriche dell'area ospedaliera oltre che dell'intera asta principale del Fosso Calzone.

Considerato che:

- con nota acquisita al prot. 137153 del 24/03/2021, il Concessionario che ha l'incarico di progettare e realizzare il Nuovo Ospedale di Vibo Valentia, ha trasmesso uno studio di compatibilità idrogeologica ed idraulica delle opere previste nel progetto definitivo del Nuovo Ospedale con le attuali condizioni del Fosso Calzone – Rio Bravo;
- il suddetto studio approfondisce e completa il quadro conoscitivo della formazione e propagazione dei deflussi del bacino del Fosso Calzone, con tempo di ritorno Tr=200 anni, nella zona a monte dell'area ospedaliera, nell'area ospedaliera e nelle sezioni di controllo a valle:
  - ✓ di immissione dei contributi provenienti dalla realizzazione del Nuovo Ospedale nel ricettore;
  - ✓ di confluenza del Fosso Gravati nel Fosso Calzone;
  - ✓ del tombino di attraversamento della linea ferroviaria RFI a Vibo Marina;
- per effetto delle specifiche opere di ritenzione e di attenuazione del colmo di piena previste nell'ambito del progetto del Nuovo Ospedale, le verifiche idrauliche effettuate nell'ambito della modellazione portano alla conclusione che la realizzazione di tutte le opere previste nel progetto ospedaliero completo determina in tutte le sezioni di controllo poste lungo il Fosso Calzone, incrementi di portata trascurabili e comunque al di sotto della precisione della modellistica utilizzabile ed in particolare:
  - ✓ nella sezione di controllo sul Fosso Calzone di immissione dei contributi dell'area ospedaliera, si ottine una lieve riduzione della portata, rispetto alla situazione ante-operam;
  - ✓ nella sezione di controllo del tombino di attraversamento della linea ferroviaria RFI a Vibo Marina, l'incremento di portata che si ottine è dell'ordine dell'1%, con un innalzamento del livello idrico praticamente impercettibile e che non avrebbe comunque nessun effetto in termini di incremento del rischio idraulico nei territori circostanti.

Tutto ciò premesso e considerato, si richiede a codesta Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale un parere sulla possibilità di procedere alla realizzazione delle opere previste nel Progetto Definitivo completo del Nuovo Ospedale, assumendo l'impegno a far recepire le opere integrative indicate nello studio di compatibilità idrologica ed idraulica, che saranno sviluppate a livello costruttivo nel progetto esecutivo.

Allegati:

- Nota prot. 137153 del 24/03/2021, con studio di compatibilità idrogeologica e idraulica.

IL DIRIGENTE GENERALE
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(*ing. Domenico Pallaria*)

Via Crispi n. 33 – 88100 Catanzaro – Tel. +39 0961 709564 – Fax +39 0961 706069 – PEC: dipartimento.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria
Aoo REGCAL
Prot. N. 189297 del 26/04/2021

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

www.distrettoappenninomeridionale.it – PEC: protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

Alla **Regione Calabria**
Dipartimento Infrastrutture, LL.PP., Mobilità
Direzione Generale
dipartimento.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it

e p.c. alla **Vibo Hospital Service S.p.A.**
vibohospitalservicespa@pec.it

Protocollo Partenza N. 11462/2021 del 22-04-2021
Doc. Principale - Copia Documento

Oggetto: *Realizzazione del nuovo ospedale di Vibo Valentia. Trasmissione studio di compatibilità idrogeologica ed idraulica e richiesta nulla osta.*

Rif. nota n. 138176 del 24/03/2021.

Con riferimento alla nota in oggetto acquisita al prot. n. 8338 del 24/03/2021, con la quale l'Amministrazione Regionale ha trasmesso lo studio di compatibilità idrogeologica e idraulica richiedendo il parere sulla possibilità di procedere alla realizzazione delle opere previste nel Progetto Definitivo;

premesso che:

Con D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. sono state soppresse le Autorità di Bacino di cui alla L. 183/89 e contestualmente istituite le Autorità di Bacino Distrettuali, tra le quali quella relativa al Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale, che con la pubblicazione del DPCM 04/04/2018 sulla G.U. n. 135 del 13/06/2018, ha avuto piena operatività.

L'esame istruttorio delle richieste di parere formulate a questa Autorità di Bacino Distrettuale è condotto con riferimento ai Piani di Gestione Distrettuali per il Rischio Alluvioni (PGRA)[1] e per le Acque (PGA)[2], nonché ai Piani stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI), redatti dalle ex Autorità di Bacino comprese nel Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale, vigenti per lo specifico ambito territoriale d'intervento.

Per quanto attiene il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) si rappresenta che esso è lo strumento di riferimento nella pianificazione in ambito distrettuale della strategia per la gestione del rischio da alluvioni. In considerazione dell'art.7 co.6 lett. a) e b) del D.Lgs. 49/2010, gli Enti territorialmente interessati sono tenuti a conformarsi alle disposizioni del PGRA rispettandone le prescrizioni nel settore urbanistico, ai sensi dei commi 4 e 6 dell'articolo 65 del decreto legislativo n. 152 del 2006 e predisponendo o adeguando, nella loro veste di organi di protezione civile, per quanto di competenza, i piani urgenti di emergenza di cui all'articolo 67, comma 5, del decreto legislativo n. 152 del 2006, facendo salvi i piani urgenti di emergenza già predisposti ai sensi dell'articolo 1, comma 4,

[1] *Piano di Gestione Rischio Alluvioni*, elaborato ai sensi dell'art. 7 della Direttiva 2007/60/CE e dell'art. 7 del D.Lgs. 49/2010 ed adottato, nella fase di primo ciclo (2010-2015), con relativa VAS, ai sensi dell'art. 4 comma 3 del D.Lgs. 219/2010, con Del. n. 2 del Comitato Istituzionale Integrato del 03/03/2016 e DPCM del 27/10/2016 G.U. Serie generale n. 28 del 03/02/2017. Adottato, nella fase di secondo ciclo (2016-2021) dalla Conferenza Istituzionale Permanente il 20/12/2019 con Del. n. 1 del 20/12/2019, di adozione delle mappe di aggiornamento della Pericolosità e del Rischio da Alluvioni e con Del. n. 2 del 20/12/2019 di adozione, ai sensi dell'art.65 del D.Lgs, 152/2006, delle Misure di Salvaguardia per i territori individuati a diverso grado di Pericolosità nel PGRA e non nei PAI, entrambe pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale n. 98 del 14/04/2020.

[2] *Piano di Gestione Acque*, elaborato ai sensi dell'art. 13 della Direttiva 2000/60/CE e dell'art. 17 del D.Lgs. 152/2006. Primo ciclo del PGA (2000-2009) con la relativa procedura VAS, approvato con DPCM del 10/04/2013 e pubblicato sulla G.U. n. 160 del 10/07/2013. Secondo ciclo del PGA (2010-2015) adottato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 152/2006, con Del. n. 2 del Comitato Istituzionale del 17/12/2015, approvato ai sensi dell'art. 4 comma 3 del D-Lgs. 219/2010, con Del. n. 1 del Comitato Istituzionale Integrato del 03/03/2016 e con DPCM del 27/10/2016 G.U. Serie generale n. 25 del 31/01/2017. Terzo ciclo del PGA (2016-2021) in corso.

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria
Aoo REGCAL
Prot. N. 189297 del 26/04/2021

del decreto legge 11 giugno 1998, n. 180, convertito, con modificazioni, dalla legge 3 agosto 1998, n. 267. Si specifica, inoltre, che dalla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale e sui Bollettini Regionali, negli ambiti perimetrati dalle mappe del PGRA e non ricompresi nei PAI, vigono Misure di Salvaguardia, adottate con D.S. n. 540 del 13/10/2020 le quali restano in vigore fino alla conclusione dei procedimenti di cui al comma 4bis dell'art. 68 del decreto legislativo n. 152 del 2006 così come aggiunto dall'art. 54 della Legge 120/2020.

Visti:

- gli elaborati progettuali;
- il *Piano d'Assetto Idrogeologico (PAI)* Calabria dell'Autorità di Bacino Distrettuale, così come aggiornato dal Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Calabria con la delibera n° 27 del 02/08/2011 e s.m.i., le *Norme di Attuazione e Misure di Salvaguardia (NAMS)* e la cartografia allegate;
- il *Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA)* dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, redatto ai sensi del D.Lgs. 49/2010, adottato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs 152/2006, con Delibera n. 1 del Comitato Istituzionale Integrato del 17/12/2015 e approvato;

In merito all'oggetto si rappresenta quanto segue.

rilevato che, per quanto riportato nella documentazione del progetto:

- gli interventi previsti riguardano la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia comprensivo delle opere di urbanizzazione primaria nell'area ospedaliera e in particolare: viabilità, parcheggi, marciapiedi e rete di raccolta e smaltimento delle acque piovane;
- l'area di interesse ricade nella porzione di monte del bacino idrografico del Fosso Calzone che nella porzione di valle è stato colpito, nel luglio del 2006, da un evento di precipitazione intenso che ha provocato ingenti danni così come per tutti gli altri corsi d'acqua che sfociano nella fascia costiera di Vibo Marina;
- a seguito dell'evento alluvionale sopra citato, sono stati realizzati numerosi interventi finalizzati al ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone e alla messa in sicurezza del territorio che hanno portato a una mitigazione del rischio idraulico;
- l'intervento di sistemazione idraulica del Fosso Calzone nei tratti posti immediatamente a monte e a valle dell'area ospedaliera è in corso di completamento;
- l'area di interesse non risulta classificata dal Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI) e dal Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA);
- l'ex Autorità di Bacino Regionale, chiamata a esprimersi sul progetto preliminare del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia e della sistemazione idraulica del tratto di monte del Fosso Calzone, con Nota Prot. 234208 del 29/07/2015 indirizzata al RUP ha ravvisato la necessità di *"predisporre un adeguato studio idrologico-idraulico dell'intero bacino in cui ricade la zona di intervento teso a valutare i seguenti aspetti:*

  a) valutazione del rischio idraulico nella zona oggetto di intervento, con predisposizione di carta dei battenti e delle velocità sia nello stato attuale che in quello di progetto, che evidenzi che l'opera verrà realizzata in condizioni di sicurezza idraulica e che non si verifichi un aumento del rischio idraulico per le aree adiacenti;

Protocollo Partenza N. 11462/2021 del 22-04-2021
Doc. Principale - Copia Documento

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria
Aoo REGCAL
Prot. N. 189297 del 26/04/2021

b) verifica se ad interventi ultimati permangano le condizioni di invarianza idraulica per l'area d'intervento in maniera tale da non provocare un aumento di deflussi nel corpo ricettore;

c) verifica delle portate smaltibili dal corpo ricettore fino allo sbocco a mare tesa a valutare la necessità di eventuali adeguamenti dello stesso".

- con riferimento alle necessità ravvisate nella nota di cui al punto precedente, l'ex Autorità di Bacino Regionale si è espressa sullo studio idrologico e idraulico presentato con nota prot. 177652 del 01/06/2016 come di seguito riportato:

  Con riferimento al punto a) le verifiche idrauliche condotte sono conformi alle disposizioni contenute nelle Linee Guida - Rischio Idraulico del PAI e mostrano quanto richiesto con la predetta nota.

  Con riferimento al punto b) viene dimostrata la sostanziale invarianza idraulica a condizione di adottare opportuni accorgimenti per ridurre l'impermeabilizzazione dei suoli e facilitare l'infiltrazione delle acque nel sottosuolo. A tale scopo è necessario che nella successiva progettazione e realizzazione delle opere vengano rispettate le ipotesi di base e le indicazioni di carattere tecnico contenute nel progetto allegato, con particolare riferimento ai seguenti aspetti progettuali:

  - copertura drenante di strade e parcheggi interni all'area ospedaliera;
  - recapito del drenaggio della sede stradale e dei parcheggi;
  - assetto delle aree a verde;
  - reticolo di raccolta e smaltimento delle acque piovane;
  - raccolta e immagazzinamento delle acque piovane cadute sui tetti.

  Con riferimento al punto c) considerato:

  - che dall'esame degli elaborati prodotti risulta che l'intera asta principale del Fosso Calzone è oggetto di una serie di interventi per la maggior parte già realizzati;
  - che per il dimensionamento di tali interventi di sistemazione idraulica nei bacini idrografici che afferiscono alla zona di Vibo Marina è necessario utilizzare i criteri dettati nelle Linee Guida redatte nell'ambito dell'ordinanza di Protezione Civile n. 3531 del 07/07/2006 del Commissario Delegato per l'evento alluvionale di Vibo Valentia del luglio 2006;
  - che tali criteri sono stati utilizzati dagli stessi progettisti dell'intervento in oggetto;

è necessario, prima dell'avvio dei lavori, provvedere al completamento degli interventi sull'asta principale del Fosso Calzone tutt'ora in corso.

- in sede di Conferenza dei Servizi convocata il 07/11/2017 per l'approvazione del Progetto Definitivo relativo al *"Ripristino officiosità idraulica Fosso Calzone - Intervento di sistemazione idrogeologica del Fosso Calzone Rio Bravo e di raccolta delle acque bianche ai fini della realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"* la ex Autorità di Bacino Regionale con nota prot. n. 354326 del 14/11/2017 ha espresso parere favorevole con una serie di prescrizioni con riferimento alle sole opere di sistemazione idraulica del Fosso Calzone;

- a seguito della presentazione di ulteriori elaborati progettuali che riguardavano la sistemazione esterna dell'area ospedaliera la ex Autorità di Bacino Regionale con nota prot. n. 66419 del

Protocollo Partenza N. 11462/2021 del 22-04-2021
Doc. Principale - Copia Documento

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria
Aoo REGCAL
Prot. N. 189297 del 26/04/2021

22/02/2018 ha richiesto ulteriori approfondimenti tecnici in maniera tale da rispondere in maniera esaustiva a quanto richiesto con le note precedenti;

- a seguito della presentazione di ulteriori elaborati progettuali che riguardavano la sistemazione esterna dell'area ospedaliera la ex Autorità di Bacino Regionale con nota prot. n. 202458 del 08/06/2018 ha espresso parere favorevole al progetto definitivo di sistemazione esterna dell'area ospedaliera con una serie di prescrizioni da recepire a cura del RUP, nella stessa nota si demandava al RUP la necessità di far valutare il funzionamento dell'intera rete e dei singoli elementi attraverso un opportuno modello idrodinamico;
- successivamente, nel luglio 2020, il *"Progetto esecutivo stralcio dei lavori prioritari per la realizzazione del Nuovo Ospedale di Vibo Valentia"*, relativo alle sole opere di urbanizzazione primaria da realizzare nell'area ospedaliera, unitamente allo studio di compatibilità relativo agli stessi interventi è stato trasmesso all'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale al fine di ottenere il parere di competenza. A tale proposito, la stessa Autorità di Bacino Distrettuale, nel settembre 2020, con nota prot. n 16648 del 07/09/2020 ha rilasciato parere favorevole sul suddetto progetto con le seguenti prescrizioni:
  - nel progetto esecutivo della variante VR_11 siano inserite le ulteriori opere di mitigazione previste nello studio di compatibilità che consistono nel convogliare le acque di drenaggio di tutta l'area ospedaliera posta a monte della vasca di raccolta delle acque dei tetti nella stessa vasca e farla funzionare come una cassa di laminazione dotandola di uno scarico di fondo di opportune dimensioni;
  - sia predisposto un idoneo Piano di Sicurezza, raccordato con il Piano di Protezione Civile Comunale e basato su un sistema di monitoraggio delle precipitazioni e dei deflussi, che preveda opportune misure da attuare in caso di previsioni meteorologiche avverse e/o del verificarsi di fenomeni alluvionali in maniera tale da evitare danni alle persone e alle cose sia per l'area ospedaliera che per i territori posti a monte e a valle lungo l'intera asta principale del Fosso Calzone;
  - sia predisposto un apposito piano di manutenzione della rete di drenaggio delle acque meteoriche dell'area ospedaliera oltre che dell'intera asta principale del Fosso Calzone.

considerato che:

- le opere di mitigazione del rischio idraulico proposte nell'ambito della realizzazione dell'ospedale, pur parzialmente discostandosi dalle indicazioni date dalla ex Autorità di Bacino Regionale, permettono di ottenere comunque il contenimento delle portate massime di piena derivanti dall'area ospedaliera al di sotto dei limiti richiesti dalla stessa Autorità di Bacino come dimostrato dal modello idrodinamico implementato per l'area ospedaliera;
- lo studio di compatibilità prodotto, attraverso un confronto degli idrogrammi di piena in tre diverse sezioni poste lungo il corso d'acqua, dimostra che lungo l'intera asta del Fosso Calzone si ottiene una sostanziale invarianza idraulica rispetto allo stato *ante operam* con riferimento ai tre scenari di progetto considerati che consistono in:
  - *stato di progetto con il solo canale (sole opere di sistemazione idraulica del Fosso Calzone);*
  - *stato di progetto con il canale e le opere di urbanizzazione primaria;*

Protocollo Partenza N. 11462/2021 del 22-04-2021
Doc. Principale - Copia Documento

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

Regione Calabria
Aoo REGCAL
Prot. N. 189297 del 26/04/2021

- *stato di progetto finale con la realizzazione anche degli edifici nell'area ospedaliera oltre al canale e alle opere di urbanizzazione primaria;*

- per completare la sistemazione del Fosso Calzone nel tratto di valle è necessaria l'utimazione di interventi che sono già in corso di esecuzione;

- il redattore dello studio di compatibilità idraulica evidenzia *che "Considerate le condizioni di rischio idraulico che interessano sia la zona in cui è prevista la realizzazione del Nuovo Ospedale sia il resto del bacino idrografico del Fosso Calzone, evidenziate dagli studi condotti, si ritiene indispensabile prendere alcune precauzioni aggiuntive che riguardano in particolare la predisposizione di un sistema di monitoraggio delle precipitazioni e dei deflussi e il piano di manutenzione il tutto al fine di garantire un maggiore livello di sicurezza sia nella fase realizzativa che di esercizio degli interventi in progetto.";*

per quanto esposto, questa Autorità di Bacino Distrettuale, preso atto della documentazione inviata, condivide le risultanze dello studio di compatibilità idraulica e, ribadendo i contenuti delle note della ex Autorità di Bacino Regionale e di questa Autorità di Bacino Distrettuale sopra citate, esprime il proprio parere favorevole alla realizzazione delle opere previste nel Progetto Definitivo completo del Nuovo Ospedale con le seguenti prescrizioni, la cui verifica di ottemperanza, nelle successive fasi progettuali e comunque prima della realizzazione degli interventi, è demandata al RUP dell'intervento:

- nelle successive fasi di progettazione dovranno essere recepite le indicazioni contenute nello studio di compatibilità idraulica prodotto riguardanti le opere integrative necessarie per assicurare l'invarianza idraulica lungo l'intera asta del Fosso Calzone;

- sia predisposto un idoneo Piano di Sicurezza, raccordato con il Piano di Protezione Civile Comunale e basato su un sistema di monitoraggio delle precipitazioni e dei deflussi, da attuare sia nella fase realizzativa che di esercizio degli interventi in progetto, che preveda opportune misure da adottare in caso di previsioni meteorologiche avverse e/o del verificarsi di fenomeni alluvionali in maniera tale da evitare danni alle persone e alle cose sia per l'area ospedaliera che per i territori posti a monte e a valle lungo l'intera asta principale del Fosso Calzone;

- sia predisposto già nella fase realizzativa un apposito piano di manutenzione della rete di drenaggio delle acque meteoriche dell'area ospedaliera, oltre che dell'intera asta principale del Fosso Calzone, da mantenere anche in fase di esercizio degli interventi in progetto.

Il Tecnico Responsabile
dott. ing. Massimo Morea

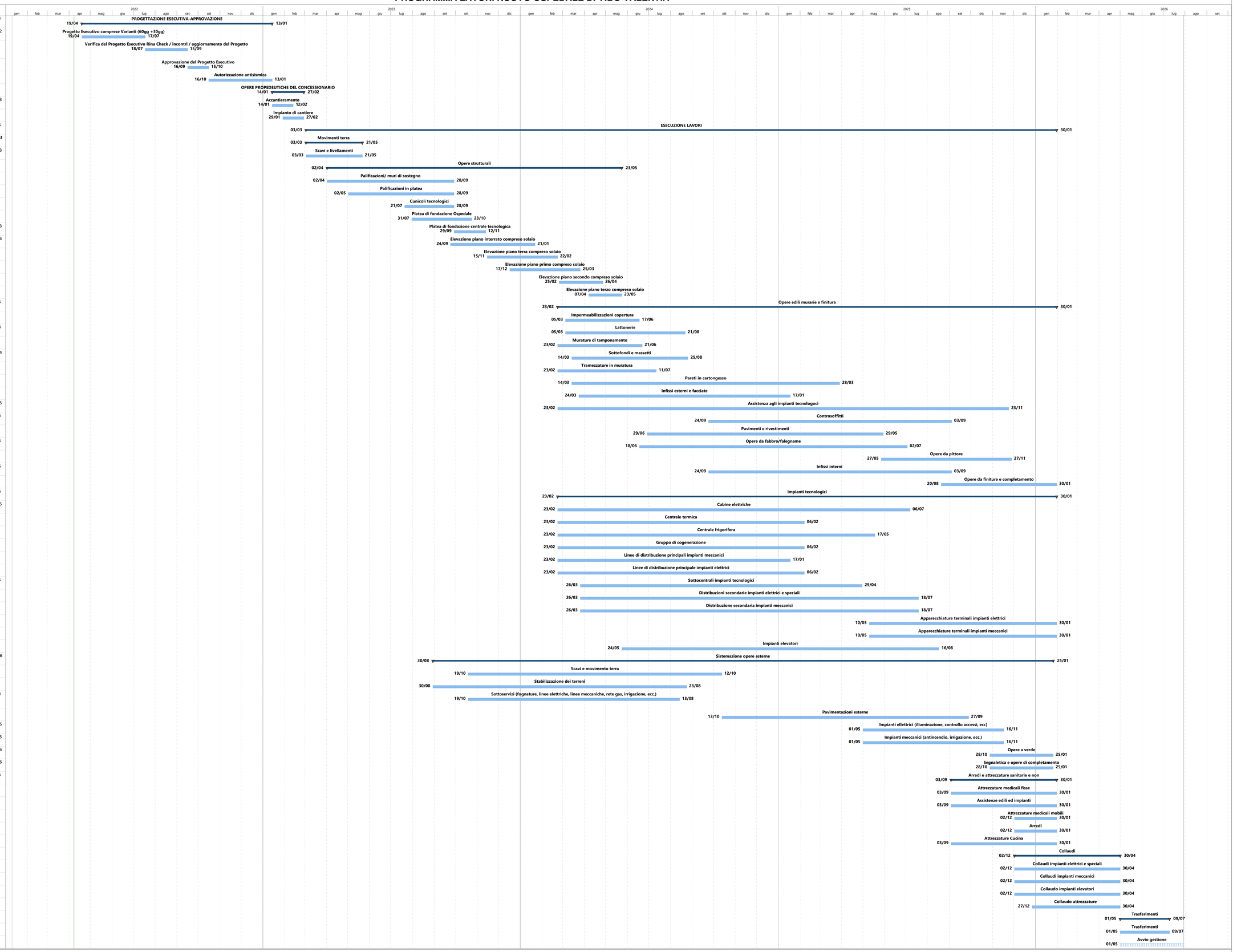
Il Segretario Generale
dott.ssa geol. Vera Corbelli

Protocollo Partenza N. 11462/2021 del 22-04-2021
Doc. Principale - Copia Documento

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

PROGRAMMA LAVORI NUOVO OSPEDALE DI VIBO VALENTIA

ID	Nome attività	Durata	Inizio	Fine
1	**PROGETTAZIONE ESECUTIVA-APPROVAZIONE**	**270 g**	**mar 19/04/22**	**ven 13/01/23**
2	Progetto Esecutivo comprese Varianti (60gg +30gg)	90 g	mar 19/04/22	dom 17/07/22
3	Verifica del Progetto Esecutivo Rina Check / incontri / aggiornamento del Progetto	60 g	lun 18/07/22	gio 15/09/22
4	Approvazione del Progetto Esecutivo	30 g	ven 16/09/22	sab 15/10/22
5	Autorizzazione antisismica	90 g	dom 16/10/22	ven 13/01/23
6	**OPERE PROPEDEUTICHE DEL CONCESSIONARIO**	**45 g**	**sab 14/01/23**	**lun 27/02/23**
7	Accantieramento	30 g	sab 14/01/23	dom 12/02/23
8	Impianto di cantiere	30 g	dom 29/01/23	lun 27/02/23
9	**ESECUZIONE LAVORI**	**1065 g**	**ven 03/03/23**	**ven 30/01/26**
10	**Movimenti terra**	**80 g**	**ven 03/03/23**	**dom 21/05/23**
11	Scavi e livellamenti	80 g	ven 03/03/23	dom 21/05/23
12	**Opere strutturali**	**418 g**	**dom 02/04/23**	**gio 23/05/24**
13	Palificazioni/ muri di sostegno	180 g	dom 02/04/23	gio 28/09/23
14	Palificazioni in platea	150 g	mar 02/05/23	gio 28/09/23
15	Cunicoli tecnologici	70 g	ven 21/07/23	gio 28/09/23
16	Platea di fondazione Ospedale	85 g	lun 31/07/23	lun 23/10/23
17	Platea di fondazione centrale tecnologica	45 g	ven 29/09/23	dom 12/11/23
18	Elevazione piano interrato compreso solaio	120 g	dom 24/09/23	dom 21/01/24
19	Elevazione piano terra compreso solaio	100 g	mer 15/11/23	gio 22/02/24
20	Elevazione piano primo compreso solaio	100 g	dom 17/12/23	lun 25/03/24
21	Elevazione piano secondo compreso solaio	62 g	dom 25/02/24	ven 26/04/24
22	Elevazione piano terzo compreso solaio	47 g	dom 07/04/24	gio 23/05/24
23	**Opere edili murarie e finitura**	**708 g**	**ven 23/02/24**	**ven 30/01/26**
24	Impermeabilizzazioni copertura	105 g	mar 05/03/24	lun 17/06/24
25	Lattonerie	170 g	mar 05/03/24	mer 21/08/24
26	Murature di tamponamento	120 g	ven 23/02/24	ven 21/06/24
27	Sottofondi e massetti	165 g	gio 14/03/24	dom 25/08/24
28	Tramezzature in muratura	140 g	ven 23/02/24	gio 11/07/24
29	Pareti in cartongesso	380 g	gio 14/03/24	ven 28/03/25
30	Infissi esterni e facciate	300 g	dom 24/03/24	ven 17/01/25
31	Assistenza agli impianti tecnologici	640 g	ven 23/02/24	dom 23/11/25
32	Controsoffitti	345 g	mar 24/09/24	mer 03/09/25
33	Pavimenti e rivestimenti	335 g	sab 29/06/24	gio 29/05/25
34	Opere da fabbro/falegname	380 g	mar 18/06/24	mer 02/07/25
35	Opere da pittore	185 g	mar 27/05/25	gio 27/11/25
36	Infissi interni	345 g	mar 24/09/24	mer 03/09/25
37	Opere da finiture e completamento	164 g	mer 20/08/25	ven 30/01/26
38	**Impianti tecnologici**	**708 g**	**ven 23/02/24**	**ven 30/01/26**
39	Cabine elettriche	500 g	ven 23/02/24	dom 06/07/25
40	Centrale termica	350 g	ven 23/02/24	gio 06/02/25
41	Centrale frigorifera	450 g	ven 23/02/24	sab 17/05/25
42	Gruppo di cogenerazione	350 g	ven 23/02/24	gio 06/02/25
43	Linee di distribuzione principali impianti meccanici	330 g	ven 23/02/24	ven 17/01/25
44	Linee di distribuzione principale impianti elettrici	350 g	ven 23/02/24	gio 06/02/25
45	Sottocentrali impianti tecnologici	400 g	mar 26/03/24	mar 29/04/25
46	Distribuzioni secondarie impianti elettrici e speciali	480 g	mar 26/03/24	ven 18/07/25
47	Distribuzione secondaria impianti meccanici	480 g	mar 26/03/24	ven 18/07/25
48	Apparecchiature terminali impianti elettrici	266 g	sab 10/05/25	ven 30/01/26
49	Apparecchiature terminali impianti meccanici	266 g	sab 10/05/25	ven 30/01/26
50	Impianti elevatori	450 g	ven 24/05/24	sab 16/08/25
51	**Sistemazione opere esterne**	**880 g**	**mer 30/08/23**	**dom 25/01/26**
52	Scavi e movimento terra	360 g	gio 19/10/23	sab 12/10/24
53	Stabilizzazione dei terreni	360 g	mer 30/08/23	ven 23/08/24
54	Sottoservizi (fognature, linee elettriche, linee meccaniche, rete gas, irrigazione, ecc.)	300 g	gio 19/10/23	mar 13/08/24
55	Pavimentazioni esterne	350 g	dom 13/10/24	sab 27/09/25
56	Impianti ellettrici (illuminazione, controllo	200 g	gio 01/05/25	dom 16/11/25
57	Impianti meccanici (antincendio, irrigazione, ecc.)	200 g	gio 01/05/25	dom 16/11/25
58	Opere a verde	90 g	mar 28/10/25	dom 25/01/26
59	Segnaletica e opere di completamento	90 g	mar 28/10/25	dom 25/01/26
60	**Arredi e attrezzature sanitarie e non**	**150 g**	**mer 03/09/25**	**ven 30/01/26**
61	Attrezzature medicali fisse	150 g	mer 03/09/25	ven 30/01/26
62	Assistenze edili ed impianti	150 g	mer 03/09/25	ven 30/01/26
63	Attrezzature medicali mobili	60 g	mar 02/12/25	ven 30/01/26
64	Arredi	60 g	mar 02/12/25	ven 30/01/26
65	Attrezzature Cucina	150 g	mer 03/09/25	ven 30/01/26
66	**Collaudi**	**150 g**	**mar 02/12/25**	**gio 30/04/26**
67	Collaudi impianti elettrici e speciali	150 g	mar 02/12/25	gio 30/04/26
68	Collaudi impianti meccanici	150 g	mar 02/12/25	gio 30/04/26
69	Collaudo impianti elevatori	150 g	mar 02/12/25	gio 30/04/26
70	Collaudo attrezzature	125 g	sab 27/12/25	gio 30/04/26
71	**Trasferimenti**	**70 g**	**ven 01/05/26**	**gio 09/07/26**
72	Trasferimenti	70 g	ven 01/05/26	gio 09/07/26
73	**Avvio gestione**		ven 01/05/26	



Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.