



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO TRANSIZIONE DIGITALE ED ATTIVITA' STRATEGICHE
SETTORE 03 - INTEGRAZIONI E SVILUPPO SISTEMI INFORMATICI REGIONALI**

Assunto il 16/09/2022

Numero Registro Dipartimento 188

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 10953 DEL 19/09/2022

Settore Gestione Entrate	Settore Ragioneria Generale – Gestione Spese
VISTO di regolarità contabile, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011	VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011
Sottoscritto dal Dirigente del Settore Dott.GIORDANO UMBERTO ALESSIO (con firma digitale)	Sottoscritto dal Dirigente del Settore Dott. GIORDANO UMBERTO ALESSIO (con firma digitale)

Oggetto: POR Calabria FESR-FSE 2014/2020, Azione 2.2.1 - Decreto a contrarre per la realizzazione di "Cruscotti Settoriali - Presidenza" in adesione al Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione progetto dei fabbisogni, accertamenti entrate e impegni di spesa, nomina RUP.

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.

IL DIRIGENTE GENERALE REGGENTE

PREMESSO CHE:

- il POR Calabria FESR-FSE 2014-2020, Asse Prioritario 2 "Sviluppo dell'Agenda Digitale (OT2 FESR), Obiettivo Specifico 2.2, prevede la digitalizzazione dei processi amministrativi e la diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili della PA offerti a cittadini e imprese;
- l'Azione 2.2.1. sostiene:
 - lo sviluppo di piattaforme collaborative per l'esecuzione delle conferenze di servizi on-line e la condivisione dei relativi documenti tra i diversi enti pubblici al fine di ridurre costi e tempi di esecuzione dei procedimenti autorizzativi per le imprese, garantendo nel contempo efficienza, efficacia e trasparenza dell'azione amministrativa;
 - il ricorso al cloudcomputing, in connessione con le strategie nazionali sull'Agenda Digitale. Questo intervento, abilitante per molti altri, prevedrà il trasferimento dei sistemi informativi regionali esistenti e l'accoglimento dei nuovi sistemi che saranno sviluppati. Si prevede, inoltre, la messa a disposizione delle amministrazioni locali della regione di servizi essenziali, quali: pagamenti e fatturazione elettronica, e-procurement, disasterrecovery, conservazione digitale ecc.;
- la DGR 532/2017 avente ad oggetto "Approvazione delle Linee Guida per la Crescita digitale Calabria 2020", prevede nell'allegato A di dare piena attuazione a quanto previsto nell'azione 2.2.1 del POR Calabria FESR 2014/2020 e, in particolare, la realizzazione di infrastrutture Cloud;
- nel 2021, l'Amministrazione Regionale ha sottoscritto il Contratto Esecutivo COE 2102205340793023 comprendente servizi infrastrutturali di tipo IaaS e BaaS abilitanti Applicazioni correlate al Progetto ESAPA (Progetto dei Fabbisogni codificato 2102205340793023PJF - ver. 1, 21 luglio 2021);
- il progetto dei fabbisogni, di cui al presente provvedimento, coerente con quanto prevede l'Azione 2.2.1 del P.O.R Calabria FESR 2014/2020, ha come obiettivo quello di attivare nuovi interventi tecnologici ed informatici, in uno scenario di trasformazione e definizione di un modello innovativo cloud-oriented già intrapreso, consentendo la migrazione di altre due Applicazioni basate sugli strumenti definiti anche con il Progetto ESAPA, così definite:
 - la prima, riguarda il governo e la gestione del coordinamento strategico di Società, Fondazioni, Enti partecipati della Regione Calabria. La Piattaforma Applicativa implementa i requisiti espressi nella DGR n. 615 del 28 dicembre 2021 ed i contenuti informativi concernenti il censimento, il monitoraggio e la valorizzazione delle partecipate della Regione Calabria per come previsto dall'Applicativo Partecipazioni del Dipartimento del Tesoro;
 - la seconda, è uno strumento per il monitoraggio dei Progetti Strategici e l'attuazione del Programma di governo. È richiesta la migrazione e l'adeguamento al cloud del Cruscotto Decisionale (DSS) per Progetti e Programmi ICT (compreso nel precedente COE 2102205340793023) per costruire un sistema capace di gestire, oltre ai Progetti disponibili sul DSS, anche le fasi di monitoraggio dei Progetti strategici e degli interventi di attuazione del Programma di Governo Regionale;

RILEVATO CHE l'art. 32 del decreto legislativo n. 50/2016, al 2° comma stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le singole amministrazioni decretano a contrarre in conformità ai propri ordinamenti;

VISTI:

- l'art. 26, comma 1, della l. 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., che ha attribuito al Ministero dell'Economia e delle Finanze la funzione di stipulare convenzioni quadro, in base alle quali le imprese fornitrici si impegnano ad accettare ordini di fornitura da parte di amministrazioni con condizioni e prezzi stabiliti, fino ad un determinato quantitativo;
- l'art. 58, comma 1, della legge 23 dicembre 2000 n. 388 che conferisce a Consip S.p.A. il compito di stipulare contratti quadro e convenzioni per l'acquisto di beni e servizi per conto

delle amministrazioni centrali e periferiche dello Stato, nonché per le restanti pubbliche amministrazioni;

- la legge 7 agosto 2012 n. 135, di conversione del Decreto Legislativo 6 luglio 2012 n. 95, recante disposizioni urgenti per la revisione della spesa nonché la L.7 agosto 2012 n. 134, di conversione del D.Lgs. 22 giugno 2012 n. 83, recante misure urgenti per la crescita del Paese, che prevedono l'obbligo per le pubbliche amministrazioni di acquistare attraverso gli strumenti di acquisto e negoziazione messi a disposizione da Consip S.P.A. ovvero dalle centrali di committenza regionali;
- il decreto legislativo 7 marzo 2005, n.82, recante il "Codice dell'amministrazione digitale" e ss.mm.ii., che istituisce e disciplina il Sistema Pubblico di Connettività denominata anche SPC;
- la Legge 28 dicembre 2015, n. 208, art. 1, comma 514-bis;
- il Decreto-Legge n. 50 del 17 maggio 2022 recante "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina che ha prorogato al 31 dicembre 2022 i Contratti Quadro Consip in corso;

CONSIDERATO CHE:

- Consip S.p.A. Società per Azioni interamente partecipata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, ha espletato, ai sensi dell'art. 54 del D.lgs. n. 163/2006, la gara con procedura ristretta relativa a SPC Cloud, suddivisa in 4 lotti per l'affidamento dei servizi Cloud Computing, di Sicurezza, di realizzazione di Portali e Servizi online e di Cooperazione applicativa per le Pubbliche Amministrazioni, di cui qui rileva il Lotto 1 "SPC Servizi di Cloud Computing" - CIG 55187486EA;
- il RTI composto dalle aziende "Telecom Italia S.p.A. (mandataria), Enterprise Services Italia S.r.l. (già HPE Services Italia S.r.l.), Poste Italiane S.p.A. e Postel S.p.A." risulta aggiudicatario del Lotto 1 del Contratto-Quadro Consip attivato in data 20/07/2016 e successivamente prorogato fino al 20/07/2021 (prot. 1746/2018 CONSIP) e, per ultimo, al 31 dicembre 2022;
- nell'ambito del Contratto-Quadro del Lotto 1 il Fornitore è tenuto ad erogare Managed Services tra i quali il servizio di tipo Infrastructure as Service (IaaS) ed è tenuto, altresì, ad erogare il servizio Backup as Service (BaaS), ed i Servizi di supporto specialistico per CloudEnabling;

CONSTATATO CHE:

- l'adesione al Contratto-Quadro sopra specificato è conforme con quanto previsto dalla citata Legge 28 dicembre 2015, n. 208, art. 1, comma 514-bis;
- l'adesione al Contratto-Quadro consente di accelerare la realizzazione delle attività a carico dell'Amministrazione e ridurre gli oneri amministrativi connessi all'espletamento di procedure di evidenza pubblica;

PREMESSO INOLTRE CHE:

- il Settore, per come previsto dal Contratto-Quadro, ha attivato tutte le procedure volte alla redazione del Piano dei Fabbisogni da parte del fornitore e con pec del 04.04.2022 ha trasmesso il Piano dei Fabbisogni per la realizzazione dei "Crusotti Settoriali - Presidenza";
- con pec del 12.04.2022 acquisita agli atti dell'ufficio con prot. n. 179590 in pari data Telecom Italia S.p.A., mandataria del RTI, ha trasmesso il relativo Progetto dei Fabbisogni contenente la proposta tecnico/economica secondo le modalità tecniche ed i listini previsti nel Contratto-Quadro e nei relativi allegati;
- sono stati acquisiti il CIG derivato 9177407BD4 (SPC lotto 1) ed il CUP J61C22000010007;

RITENUTO pertanto opportuno aderire al Contratto-Quadro suddetto, per la fornitura dei servizi richiesti e afferenti SPC Cloud Lotto 1 e precisamente:

- Servizi di tipo Infrastructure as Service (IaaS);
- Servizi di tipo Backup as Service (BaaS);
- Servizi supporto specialistico per CloudEnabling;

DATO ATTOCHE:

- la durata del Contratto-Quadro decorre dal 20/07/2016 fino al 31/12/2022, per come sopra riportato, ed in tale periodo ogni Pubblica Amministrazione potrà acquistare i servizi offerti

tramite la stipula di “Contratti Esecutivi” dimensionati tecnicamente in un Piano dei fabbisogni prodotto in base alle proprie esigenze;

- l'acquisto dei servizi richiesti di che trattasi verrà effettuato in via telematica mediante la stipula di un contratto esecutivo decorrente dalla data di stipula del medesimo e fino alla scadenza fissata al 31 dicembre 2022;
- il servizio da acquistare possiede caratteristiche di base conformi agli standard definiti dall'Amministrazione regionale:

DATO ATTO, ALTRESÌ, CHE:

- l'importo per le attività richieste ammonta ad €880.000,25 escluso IVA per i servizi richiesti attraverso adesione al Contratto-Quadro Consip SpcCloud Lotto 1 a gravare sul POR Calabria FESR-FSE 2014/2020 – Azione 2.2.1 - che presenta adeguata disponibilità;
- la somma complessiva pari a € 1.098.240,31 (IVA inclusa) sarà imputata sul capitolo di spesa U9140501703 per un importo pari a € 402.600,30, sul capitolo di spesa U9140501705 per un importo pari a € 688.600,00 e sul capitolo U9140501713 per un importo pari a € 7.040,01;

RITENUTO di:

- confermare la nomina del Responsabile Unico del Procedimento nella persona della dott. Nicola De Giorgio in servizio presso il Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche in possesso della competenza richiesta, alla quale è stato conferito incarico con email del 29.03.2022 del Dirigente Generale acquisita in atti;
- disporre che il RUP, stante il particolare contenuto tecnico del servizio, potrà avvalersi, per l'espletamento delle attività inerenti l'affidamento di che trattasi, del personale con funzioni di supporto tecnico/amministrativo attraverso un incentivo secondo le modalità approvate con il regolamento regionale n. 7/2019 per la disciplina degli incentivi per funzioni tecniche art. 113 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., pubblicato sul BURC n. 34 del 13 marzo 2019, nei limiti del fondo appositamente previsto nel quadro economico dell'intervento corrispondenti ad **€17.600,00** pari al 2% dell'importo della Fornitura e che trova copertura sul medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli servizi e forniture;
- destinare l'80% della suddetta somma (pari ad € 14.080,00) alle spese di corresponsione degli incentivi e far confluire nel Quadro Economico il restante 20% (€ 3.520,00), trattandosi di fondi a destinazione vincolata, che costituisce economia;
- stabilire, coerentemente a quanto stabilito dal resoconto della Commissione Arconet del 20 marzo 2019, con riferimento agli oneri derivanti dagli incentivi per funzioni tecniche di cui art. 113 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, che gli stessi dovranno essere impegnati, nei limiti del fondo appositamente previsto nel quadro economico dell'intervento, sul medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli servizi e forniture; il Dipartimento “Bilancio, Finanze, Patrimonio – Società Partecipate” procederà all'iscrizione delle suddette risorse destinate agli incentivi tecnici, nella parte entrata del bilancio regionale, Titolo terzo, tipologia 500 «Rimborsi e altre entrate correnti», categoria 3059900 «Altre entrate correnti n.a.c.», voce del piano dei conti finanziario E.3.05.99.02.00 “Fondi incentivanti il personale”- capitolo E9305990501 “Fondo finalizzato al pagamento degli incentivi tecnici al personale regionale ai sensi dell'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50” e nella parte di Spesa di bilancio sui corrispondenti Fondi destinati alle medesime finalità – capitoli U9011000701, U9011000702 e U9011000703, rispettivamente, per il pagamento di Retribuzione in denaro, Oneri previdenziali a carico dell'Ente e Irap;

TENUTO CONTO che:

- a seguito della sottoscrizione del contratto esecutivo, si dovrà procedere al versamento del contributo di cui all'art. 18, comma 3, D.lgs. n. 177 del 1° dicembre 2009, come disciplinato dal D.P.C.M. 23 giugno 2010, da corrispondere a Consip, ai sensi dell'art. 4, comma 3-quater, del D.L. 6 luglio 2012, n. 95, convertito con modificazioni in legge 7 agosto 2012, n. 135;

- per il Contratto-Quadro Consip SpcCloudLotto 1 e per importi inferiori a € 1.000.000,00 tale contributo è pari al 8‰ (otto per MILLE) del valore netto del contratto esecutivo e, nel caso di specie, del progetto “*Cruscottì Settoriali - Presidenza*” ammonta a € 7.040,01;
- tali somme saranno imputate sul capitolo di spesa di U9140501713;

ACQUISITO, in atti tutto il materiale relativo al “Contratto-Quadro Consip SpcCloud Lotto 1”;

TENUTO CONTO che il progetto *de quo* risulta coerente con quanto previsto dalla Strategica Regionale per l’Innovazione e la Specializzazione Intelligente 2014-2020 in quanto la tipologia di intervento rientra tra gli strumenti per sostenere la crescita digitale e segnatamente attivazione e diffusione di servizi per la PA puntando in primo luogo al miglioramento dell’efficienza e qualità di alcuni servizi pubblici (sanità, servizi alle imprese, interoperabilità, identità digitale, open data, cloud e dematerializzazione, ecc..);

VISTI:

- il Regolamento (UE) n.1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013, recante disposizioni comuni sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione che abroga il Regolamento (CE) n.1083/2006;
- il Regolamento (UE) n.1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 17 dicembre 2013, relativo al Fondo Europeo di sviluppo regionale e a disposizioni specifiche concernenti l'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" e che abroga il Regolamento (CE) n.1080/2006;
- il Regolamento Delegato (UE) n.240/2014 della Commissione del 7. 01.2014, recante un Codice Europeo di condotta sul partenariato nell’ambito dei Fondi Strutturali e d’Investimento Europeo;
- il Regolamento di esecuzione (UE) n.288/2014 della Commissione, del 25 febbraio 2015, recante modalità di applicazione del Regolamento (UE) n.1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- il Regolamento n.215/2014 di esecuzione della Commissione del 7 marzo 2014 che stabilisce norme di attuazione del Regolamento (UE) 1303/2013 per quanto riguarda la determinazione dei target intermedi e dei target finali nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione e la nomenclatura delle categorie di intervento per i fondi strutturali e di investimento europei, per come modificato con Regolamento (UE) n. 276/2018 del 23.02.2018;
- il Regolamento Delegato (UE) n.480/2014 della Commissione del 3 marzo 2014 che integra il Regolamento (UE) n.1303/2013;
- Regolamento di esecuzione (UE) n. 1011/2014 della Commissione, del 22 settembre 2014, recante modalità di esecuzione del regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda i modelli per la presentazione di determinate informazioni alla Commissione e le norme dettagliate concernenti gli scambi di informazioni tra beneficiari e autorità di gestione, autorità di certificazione, autorità di audit e organismi intermedi;
- Regolamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018
- la Delibera n.18 del 18 aprile 2014, del Comitato interministeriale per la programmazione economica recante "Programmazione dei Fondi Strutturali e di investimento Europei 2014-2020: approvazione della proposta di accordo di partenariato";
- la Decisione C (2014) 8021 del 29 ottobre 2014 con la quale la Commissione Europea ha adottato l'Accordo di Partenariato che stabilisce gli impegni per raggiungere gli obiettivi dell'Unione Europea attraverso la Programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei (SIE) e rappresenta il quadro di riferimento nell'ambito della quale vengono declinati i Programmi Operativi assegnati alla titolarità delle Amministrazioni Nazionali e Regionali;
- la Delibera n.8 del 28 gennaio 2015 del comitato Interministeriale per la programmazione economica recante “Accordo di partenariato per la programmazione dei Fondi strutturali e di Investimento europei 2014-2020- Presa d'atto”;
- la DGR n. 303 dell'11.8.2015 e la deliberazione del Consiglio regionale n. 42 del 31.8.2015 con cui è stato approvato il Programma Operativo regionale Calabria FESR FSE 2014-2020;

- la Decisione di esecuzione C(2015) 7227 finale del 20 ottobre 2015 con la quale la Commissione Europea ha approvato il Programma Operativo Regionale Calabria FESR-FSE 2014-2020;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 501 del 1 dicembre 2015 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto della Decisione di approvazione del Programma Operativo Regionale Calabria FESR-FSE 2014-2020;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 45 del 24/02/2016 di presa d'atto del Programma Operativo Regionale POR FESR/FSE 2014-2020;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 302 dell'11.08.2015 recante "POR Calabria FESR/FSE 2014/2020 Approvazione Documento "Strategia regionale per l'innovazione e la specializzazione intelligente 2014/2020" presa atto "Piano d'azione per condizionalità RIS3 Calabria";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 294 del 28.07.2016 recante "POR Calabria FESR FSE 2014/2020. Attuazione del Piano di azione per la condizionalità RIS3 Calabria di cui alla DGR n. 302 del 11 agosto 2015 - Approvazione del documento finale Strategia regionale per l'innovazione e la specializzazione intelligente 2014/2020";
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 263 del 28.06.2018 avente ad oggetto "POR Calabria FESR-FSE 2014/2020. Revisione del Programma" e la DGR 118/2019 avente ad oggetto "POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020. Presa d'atto della decisione di esecuzione della commissione europea c(2019) 1752 final del 28.02.2019 che modifica la decisione di esecuzione c(2015) 7227 che approva determinati elementi del programma operativo POR CALABRIA FESR FSE per il sostegno del fondo europeo nell'ambito dell'obiettivo investimenti a favore della crescita e dell'occupazione per la Regione Calabria in Italia";
- la Decisione C(2020) 1102 final del 20.02.2020 recante modifica della decisione di esecuzione C(2015) 7227 che approva determinati elementi del programma operativo "POR Calabria FESR FSE" per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale e del Fondo sociale europeo nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" per la regione Calabria in Italia;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 320 del 26.10.2020 di presa d'atto della "Proposta per la revisione del POR Calabria FESR FSE 2014/2020" Coronavirus ResponseInvestmentInitiative (CRII)" Modifiche al Reg. (UE) 1030/2013 e 1301/2013" approvata dal Comitato di Sorveglianza del Programma";
- la Decisione di esecuzione della Commissione C(2020) 8335 final del 24.11.2020 recante modifica della Decisione di esecuzione C(2015) 7227 e relativa DGR di presa d'atto n. 474 del 15.12.2020;
- il DPR n.22 del 5/02/2018 regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014-2020;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n.73 del 2 marzo 2016 avente ad oggetto "Programma Operativo Regionale FESR-FSE 2014/2020. Approvazione Piano finanziario";
- la Deliberazione di Giunta Regionale n.124 del 15 aprile 2016 avente ad oggetto "Variazione al Bilancio di previsione finanziario 2016-2018 e annualità successive (art.51, c.2 lett. a) del D.Lgs. n.118/2011). Iscrizione Programma Operativo Regionale FESR/FSE 2014/2020";
- la D.G.R. del 9/04/2020 n. 33 recante "POR Calabria FESR 2014/2020. Presa atto della Decisione di esecuzione C (2019) 6200 final del 20 agosto 2019 e della Decisione di esecuzione (2020) 1102 final del 20/02/2020. Approvazione piano finanziario";
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 156 del 23.06.2020 avente ad oggetto "POR Calabria FESR FSE 2014/2020 – Approvazione modifiche Piano Finanziario articolato per Assi Prioritari e per Azioni D.G.R. del 02.03.2016, n. 73 e ss.mm.ii.";
- la DGR n. 495 del 31.10.2017 di rimodulazione del piano finanziario dell'Asse 2 del (POR) FESR-FSE 2014-2020;

- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 245 del 14.06.2018 di modifica del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020. Rimodulazione del Piano Finanziario Asse 2 “Sviluppo dell’ICT e attuazione dell’Agenda Digitale” (OT2 FESR);
- la Delibera di Giunta Regionale n. 509 del 10.11.2017, da ultimo rettificata con DGR n. 25 del 31.1.2022, recante “Approvazione Organigramma delle Strutture Amministrative della Giunta Regionale responsabili dell’attuazione degli Assi Prioritari, degli Obiettivi Specifici e delle Azioni del Programma Operativo Regionale FESR FSE 2014/2020, approvato con Decisione della Commissione Europea C(2015) 7227 final del 20.10.2015”;
- la DGR n. 492 del 31.10.2017 di approvazione dei Sistemi di Gestione e Controllo ai sensi del regolamento n.1303/2013, modificato con Delibera n. 340 del 26/07/2019;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 290 del 19.10.2020 recante “Descrizione dei Sistemi di Gestione e Controllo ai sensi del Regolamento 1303/2013. Modifiche al SI.GE.CO e al Manuale per la selezione delle operazioni approvati con DGR n. 492 del 31.10.2017 e successivamente modificati con la DGR n. 340 del 26.07.2019;
- il DDG n. 10023 del 2/10/2020 POR FESR FSE 2014/2020. Descrizione del Sistema di Gestione e Controllo manuale dei controllori di I livello (Procedure di verifica dell’Autorità di gestione) approvazione Modifiche e ss.mm.ii.;
- la DGR n. 480 del 22/12/2020 avente ad oggetto “Variazione compensativa di bilancio di previsione, al documento tecnico di accompagnamento e al bilancio di finanziario gestionale 2020/2022. Imputazione agli esercizi finanziari successivi di risorse di natura vincolata”;
- la Circolare prot. n. 61092 del 10/02/2021 avente ad oggetto “POR Calabria FESRFSE 2014/2020. Indicazioni operative integrative della nota prot. n. 419044 del 18/12/2020 inerente alla modifica del tasso di cofinanziamento ai sensi del regolamento (UE) 2020/558”;
- la DGR n. 66 del 28/2/2022 avente ad oggetto la Rimodulazione del piano Finanziario dell’Asse 1 – Asse 2 – Asse 6 del (POR) FESR-FSE 2014-2020;
- il DDS n. 2728 del 15.3.2022 di approvazione “POR Calabria FESR FSE 2014/2020. Descrizione del Sistema di Gestione e Controllo. Approvazione dell’aggiornamento del Manuale per la selezione delle operazioni”;

VISTI, altresì:

- l’art. 97 Costituzione Italiana;
- la legge regionale 13 maggio 1996, n. 7 recante “Norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della Giunta regionale e sulla dirigenza regionale” e successive modificazioni ed integrazioni;
- il decreto del Presidente della Giunta regionale n. 354 del 24 giugno 1999, relativo alla separazione dell’attività amministrativa di indirizzo e di controllo da quella gestionale, per come modificato ed integrato con decreto del Presidente della Giunta regionale n. 206 del 15 dicembre 2000;
- il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modifiche ed integrazioni;
- la legge regionale n. 34/2002 e successive modifiche ed integrazioni;
- la vigente Deliberazione della Giunta regionale sull’ordinamento generale delle strutture organizzative della Giunta Regionale
- la D.G.R n.184 del 12.6.2015 avente ad oggetto “Attuazione Deliberazione n.19 del 05.02.2015”;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 541 del 16 dicembre 2015, così come modificata dalla DGR n.51/2016 di riorganizzazione della nuova struttura organizzativa regionale;
- la D.G.R. n. 453 del 29 settembre 2017;
- la D.G.R. n. 532 del 10.11.2017 di approvazione delle “Linee Guida per la Crescita Digitale della Calabria 2020”;
- la D.G.R. n. 33 del 30 gennaio 2019 avente ad oggetto “Approvazione del nuovo patto di integrità negli affidamenti in materia di contratti pubblici regionali;

- il Decreto del Dirigente Generale n. 3328 del 18 marzo 2019 avente ad oggetto “Dipartimento Presidenza - Adempimenti di cui alla DGR n. 63 del 15 febbraio 2019”;
- la D.G.R. n. 184 del 21 maggio 2019 avente ad oggetto “POR Calabria FESR/FSE 2014-2020 –Individuazione Posizioni Organizzative”;
- la D.G.R. n. 186 del 21/05/2019 “DGR n. 63 del 15/02/2019 Struttura organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione. Revoca della struttura organizzativa approvata con DGR n. 541/2015. Pesatura delle posizioni dirigenziali e determinazione delle relative fasce di rischio”;
- le D.G.R. n. 512-513 del 31/10/2019;
- la D.G.R. n. 91 del 15/05/2020 “Struttura organizzativa della Giunta Regionale – approvazione modiche alla deliberazione di G.R. n. 63 del 15.02.2019 e s.m.i.;
- la D.G.R. n. 271 del 28/09/2020 avente ad oggetto “Struttura organizzativa della Giunta Regionale - Approvazione modifiche al regolamento regionale n. 3 del 19 febbraio 2019 e s.m.i.”;
- il D.P.G.R. n. 180 del 07/11/2021 avente ad oggetto “Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Abrogazione regolamento regionale 19 febbraio 2019, n. 3” che individua “con effetto dalla data di entrata in vigore del regolamento, i Dirigenti generali reggenti dei dipartimenti e strutture equiparate che hanno subito modifiche sostanziali rispetto alle funzioni attribuite, come da elenco allegato sub lettera B), il cui incarico sarà conferito per la durata di un anno, salva l’estinzione anticipata per effetto della nomina dei titolari”;
- il D.P.G.R. n. 184 del 08 novembre 2021 con la quale è stato conferito, al Dott. Tommaso Calabrò, l’incarico di Dirigente Generale Reggente del Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche;
- la D.G.R. n. 159 del 20/04/2022 in cui viene deliberato che restano efficaci i provvedimenti di conferimento degli incarichi di dirigente generale;
- il D.D.G. n. 4844 del 04/05/2022 e successiva rettifica n.4906 del 05/05/2022 con il quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche;
- il D.D.G. n. 4370 del 02/05/2022 in cui viene conferito incarico di reggenza del Settore 1 “Infrastrutture Digitali e Sicurezza” del Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche all’ing. Alfredo Pellicano;
- il D.D.G. 12077 del 26/11/2021 con il quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche;
- il Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 attivato da CONSIP S.p.A.;
- la Legge Regionale n. 36 del 27/12/2021 – Legge di stabilità regionale 2022-2024;
- la Legge Regionale n. 37 del 27/12/2021 – Bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 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 (artt. 11 e 39, c. 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, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118);
- la D.G.R. n. 36 del 31 gennaio 2022 avente ad oggetto la "Approvazione Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2022/2024 - AGGIORNAMENTO 2022";
- la legge n. 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;
- il D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82;
- il D.lgs. n.163/2006 e s.m.i.;
- il D.P.R. 207/2010 e s.m.i. nella parte ancora in vigore;
- il D.lgs. 118/2011;
- il D.lgs. 33/2013 e s.m.i.
- il D.lgs. 126/2014;
- il D.lgs. n. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii.;

- il Decreto Legislativo 10.08.2018, n.101 "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679" del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);

RITENUTA, sulla scorta delle disposizioni normative e dei provvedimenti testé citati, la propria competenza;

RITENUTO di:

- procedere alla approvazione del Progetto dei fabbisogni "*Cruscotti Settoriali - Presidenza*" e ad assicurare la copertura economica per tutto il periodo contrattuale previsto per un totale complessivo di **€ 1.098.240,31(IVA inclusa)**;
- acquisire gli impegni di spesa, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 56 del D. Lgs. 118 del 23/06/2011, recante 'Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni e degli enti locali', sui capitoli di spesa nn. U9140501703, U9140501705 e U9140501713 del bilancio regionale che ne presentano la necessaria disponibilità, per l'annualità di bilancio 2022 ripartiti per il 78,93% a carico dei fondi UE e per il 21,07% a carico dello Stato, come da prospetto sotto riportato;
- dover procedere all' accertamento delle somme a carico dei fondi UE sui capitoli di entrata n. E4613000101 e n. E9201050101, e a carico dello Stato sui capitoli di entrata n. E4443000101 e n. E9201010201, per l'annualità di bilancio 2022, come da prospetto sotto riportato:

Risorse da impegnare /accertare Annualità 2022									
Risorse da impegnare /accertare	Capitolo di spesa	Quota UE 78,93%	Proposta Impegno Quota UE 78,93 % n.	Capitolo di Entrata	Accertamenti Quota UE 78,93% n.	Quota Stato 21,07%	Proposta Impegni Stato 21,07% n.	Capitolo di Entrata	Accertamenti Quota Stato 21,07% n.
402.600,30 €	U9140501703	€ 317.772,42	7692	E9201050101	4384	€ 84.827,88	7685	E9201010201	4385
671.000,00 €	U9140501705	€ 529.620,30	7686	E4613000101	4386	€ 141.379,70	7687	E4443000101	4387
17.600,00 €	U9140501705	€ 13.891,68	7688	E4613000101	4388	€ 3.708,32	7689	E4443000101	4389
7.040,01 €	U9140501713	€ 5.556,68	7690	E9201050101	4390	€ 1.483,33	7691	E9201010201	4391

ATTESTATA la perfetta rispondenza alle indicazioni contenute nel richiamato principio della competenza finanziaria potenziato, delle obbligazioni giuridiche assunte con il presente atto, la cui esigibilità è accertata nell'esercizio finanziario 2022;

DATO ATTO CHE il Dipartimento Transizione Digitale e Attività Strategiche provvederà alla liquidazione e all'emissione del mandato di pagamento per la liquidazione degli incentivi di € 17.600,00 sul capitolo U9140501705 a cui farà seguito una reversale di incasso, effettuata dal competente Settore del Dipartimento "Bilancio, Finanze, Patrimonio – Società Partecipate" a valere sul capitolo E9305990501, assegnato al Dipartimento Organizzazione e Risorse Umane, il quale assumerà i correlati impegni, nella parte spesa di bilancio, sui fondi destinati alle medesime finalità, rispettivamente, per il pagamento di retribuzioni in denaro, oneri previdenziali a carico dell'Ente e IRAP;

VISTI, inoltre:

- il D.M. n.49/2018 recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»
- il Contratto-Quadro "SGP Cloud – Lotto 1" attivato dalla CONSIP S.p.A.;

- la D.G.R. n. 86 del 05/3/2019 di approvazione del Regolamento regionale n. 7/2019 per la disciplina degli incentivi per funzioni tecniche art. 113 del D.lgs 50/2016 s.m.i., pubblicato sul Burc n. 34 del 13 marzo 2019;
- il parere di coerenza programmatica rilasciato dall'AdG acquisito agli atti con il prot. n. 360678 del 04/08/2022 e allegato al presente provvedimento;
- il parere di conformità con i Regolamenti, le Direttive e le Decisioni Comunitarie, attestato dal Dirigente Generale del Dipartimento Transizione Digitale e Attività Strategiche, prot. n. 290990 del 22/06/2022, in atti;
- le checklist di impegno generate telematicamente sul Sistema SIURP nn. 366669; 366670; 366671; 366672; 366673; 366674; 366678; 366680 del 07/09/2022 con esito positivo agli atti dell'ufficio;
- le schede contabili, generate telematicamente ed allegate al presente atto, così come di seguito elencate:
- proposta di accertamento n. 4384/22 a valere sul capitolo di entrata E9201050101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7692/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501703, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 317.772,42 a carico dei fondi UE per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n. 4385/22 a valere sul capitolo di entrata E9201010201 e proposta di impegno rispettivamente relazionata N. 7685/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501703, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 84.827,88 a carico dei fondi dello Stato per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n. 4386/22 a valere sul capitolo di entrata E4613000101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7686/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501705, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 529.620,30 a carico dei fondi UE per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n. 4387/22 a valere sul capitolo di entrata E4443000101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7687/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501705, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 141.379,70 a carico dei fondi dello Stato per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n.4388/22 a valere sul capitolo di entrata E4613000101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7688/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501705, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 13.891,68 a carico dei fondi UE per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n.4389/22 a valere sul capitolo di entrata E4443000101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7689/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501705, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 3.708,32 a carico dei fondi dello Stato per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n.4390/22 a valere sul capitolo di entrata E9201050101 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7690/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501713, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 5.556,68 a carico dei fondi UE per l'annualità 2022;
- proposta di accertamento n. 4391/22 a valere sul capitolo di entrata E9201010201 e proposta di impegno rispettivamente relazionata n. 7691/22, a valere sul capitolo di spesa U9140501713, con riferimento agli importi accertati e impegnati pari ad € 1.483,33 a carico dei fondi dello Stato per l'annualità 2022;

ACCERTATA la regolarità amministrativa nonché la legittimità e correttezza del presente atto, su proposta del Responsabile del Procedimento, dott. Nicola De Giorgio;

DECRETA

per le motivazioni espresse in premessa, che si intendono integralmente riportate e trascritte:

- **DI DETERMINARSI A CONTRARRE**, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 32, comma 2, del D.lgs. n. 50/2016, per la realizzazione del Progetto “*Cruscotti Settoriali - Presidenza*”;
- **DI ADERIRE**, ai sensi di legge, al Contratto-Quadro Consip SPC Cloud Lotto 1 aggiudicato al RTI composto da “*Telecom Italia S.p.A., Enterprise Services Italia S.r.l., Poste Italiane S.p.A. e Postel S.p.A.*”;
- **DI APPROVARE** il Progetto esecutivo dei fabbisogni, pervenuto a mezzo pec in data 12.04.2022 e acquisito agli atti d'ufficio al prot. n. 179590 di pari data, per la realizzazione del progetto di che trattasi, allegato al seguente atto per farne parte integrante e sostanziale;
- **DI DARE ATTO** che l'importo della fornitura in oggetto è stimato in € 880.000,25 (ottocentoeottantamila/25) escluso IVA;
- **DI APPROVARE** il quadro economico del progetto pari ad € 1.098.240,31 incluso IVA ove applicabile, così ripartito:

Descrizione	Importo (iva inclusa ove applicabile)
Progetto dei Fabbisogni “Fornitura Servizi Cloud Computing” SPC CLOUD – Lotto 1	€ 1.073.600,30
Incentivo previsto ai sensi dell'art.113 del D.lgs. n. 50/2016 per il RUP e DEC	€ 17.600,00
Contributo da corrispondere a Consip S.p.A.	€ 7.040,01
TOTALE	€ 1.098.240,31

- **DI CONFERMARE**, in qualità di RUP il Dott. Nicola De Giorgio, in servizio presso il Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche, già Dipartimento Presidenza, in possesso della competenza richiesta, giusta disposizione di servizio del Dirigente Generale Reggente trasmessa a mezzo email del 29/03/2022;
- **DI DISPORRE** che il RUP, stante il particolare contenuto tecnico del servizio, potrà avvalersi, per l'espletamento delle attività inerenti l'affidamento di che trattasi, del personale con funzioni di supporto tecnico/amministrativo;
- **DI RINVIARE** a successivo atto la nomina del DEC e degli eventuali supporti al RUP e al DEC, per come previsto dalla legislazione vigente;
- **DI RICONOSCERE** al RUP e al DEC, un incentivo con le modalità approvate con il Regolamento regionale n. 7/2019 per la disciplina degli incentivi per funzioni tecniche art. 113 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii., pubblicato sul Burc n. 34 del 13 marzo 2019, nei limiti del fondo appositamente previsto nel quadro economico dell'intervento corrispondenti ad € 17.600,00, pari al 2% dell'importo della Fornitura e che trova copertura sul medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli servizi e forniture;
- **DI DARE ATTO** che l'importo complessivo da impegnare è pari a € **1.098.240,31 (unmilionenovantottomiladuecentoquaranta/31)** IVA inclusa e comprensivo del versamento in favore di Consip S.p.A e del fondo per incentivi per funzioni tecniche art. 113 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii. - importo così ripartito:
 - € 866.841,08 (78,93% Quota UE);
 - € 231.399,23 (21,07% Quota Stato);
- **DI ACCERTARE** per il 2022 l'entrata di € **1.098.240,31 (unmilionenovantottomiladuecentoquaranta/31)** ai sensi dell'art.53 del D.lgs.118/2011 e s.m.i., allegato 4/2 principio 3.2 a valere sui capitoli di entrata:
 - E4613000101 per € 543.511,98 con debitore la Comunità Europea;
 - E4443000101 per € 145.088,02 con debitore il Ministero dell'Economia e Finanze;
 - E9201050101 per € 323.329,10 con debitore la Comunità Europea;
 - E9201010201 per € 86.311,21 con debitore il Ministero dell'Economia e Finanze;

- **DI IMPEGNARE** per il 2022 sui capitoli nn. U9140501703, U9140501705 e U9140501713 la somma pari a € **1.098.240,31 (un milione novantotto mila duecento quaranta/31)** iva inclusa, che presentano adeguata disponibilità, come da schema sotto riportato:

Risorse da impegnare /accertare Annualità 2022									
Risorse da impegnare /accertare	Capitolo di spesa	Quota UE 78,93%	Proposta Impiegno Quota UE 78,93% n.	Capitolo di Entrata	Accertamenti Quota UE 78,93% n.	Quota Stato 21,07%	Proposta Impiegni Stato 21,07% n.	Capitolo di Entrata	Accertamenti Quota Stato 21,07% n.
402.600,30 €	U9140501703	€ 317.772,42	7692	E9201050101	4384	€ 84.827,88	7685	E9201010201	4385
671.000,00 €	U9140501705	€ 529.620,30	7686	E4613000101	4386	€ 141.379,70	7687	E4443000101	4387
17.600,00 €	U9140501705	€ 13.891,68	7688	E4613000101	4388	€ 3.708,32	7689	E4443000101	4389
7.040,01 €	U9140501713	€ 5.556,68	7690	E9201050101	4390	€ 1.483,33	7691	E9201010201	4391

- **DI DARE ATTO** che si provvederà alla stipula del contratto esecutivo con il R.T.I. “Telecom Italia S.p.A., Enterprise Services Italia S.r.l., Poste Italiane S.p.A. e Postel S.p.A.” secondo le modalità previste nel Contratto-Quadro SPC CLOUD Lotto 1 attivato da Consip S.p.A. sulla propria piattaforma informatica;
- **DI DARE ATTO** che, a seguito della sottoscrizione del contratto esecutivo di cui all'art.13, si procederà ad effettuare il versamento in favore di Consip S.p.A. del contributo pari ad € 7.040,01, ai sensi della normativa citata in premessa;
- **DI DARE ATTO CHE** il Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche provvederà alla liquidazione e all'emissione del mandato di pagamento di € **17.600,00** sul capitolo U9140501705 a cui farà seguito una reversale di incasso, effettuata dal competente Settore del Dipartimento “Bilancio, Finanze, Patrimonio – Società Partecipate” a valere sul capitolo E9305990501, assegnato al Dipartimento Organizzazione e Risorse Umane, il quale assumerà i correlati impegni, nella parte spesa di bilancio, sui fondi destinati alle medesime finalità, rispettivamente, per il pagamento di retribuzioni in denaro, oneri previdenziali a carico dell'Ente e IRAP;
- **DI NOTIFICARE** il presente provvedimento ai soggetti interessati;
- **DI DEMANDARE** al Responsabile del Procedimento ogni adempimento successivo alla attuazione del presente provvedimento;
- **DI PRECISARE** che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso nelle forme e nei termini previsti dalla legge;
- **DI PROVVEDERE** alla pubblicazione integrale del provvedimento sul BURC ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011, n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679;
- **DI PROVVEDERE** agli obblighi di pubblicazione previsti dall'art.23 del D.lgs. 33/2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal Piano Triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell'art. 7bis comma 3 del D.lgs. 33/2013 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.

Sottoscritto dal Responsabile del Procedimento

NICOLA DE GIORGIO

(con firma digitale)

Cod. Proposta 14297

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

Sottoscritto dal Dirigente di Settore

ALFREDO PELLICANÒ

(con firma digitale)

Sottoscritto dal Dirigente Generale Reggente

TOMMASO CALABRÒ

(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA
REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE
SETTORE Gestione Entrate

DECRETO DELLA REGIONE

DIPARTIMENTO TRANSIZIONE DIGITALE ED ATTIVITA' STRATEGICHE

SETTORE 03 - INTEGRAZIONI E SVILUPPO SISTEMI INFORMATICI REGIONALI

Numero Registro Dipartimento 188 del 16/09/2022

OGGETTO POR Calabria FESR-FSE 2014/2020, Azione 2.2.1 - Decreto a contrarre per la realizzazione di "Cruscotti Settoriali - Presidenza" in adesione al Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione progetto dei fabbisogni, accertamenti entrate e impegni di spesa, nomina RUP.

SI ESPRIME

VISTO di regolarità contabile, in ordine all'entrata, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Catanzaro 16/09/2022

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA

REGIONE CALABRIA

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE

SETTORE Ragioneria Generale - Gestione Spesa

DECRETO DELLA REGIONE

Numero Registro Dipartimento 188 del 16/09/2022

DIPARTIMENTO TRANSIZIONE DIGITALE ED ATTIVITA' STRATEGICHE

SETTORE 03 - INTEGRAZIONI E SVILUPPO SISTEMI INFORMATICI REGIONALI

OGGETTO POR Calabria FESR-FSE 2014/2020, Azione 2.2.1 - Decreto a contrarre per la realizzazione di "Cruscotti Settoriali - Presidenza" in adesione al Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione progetto dei fabbisogni, accertamenti entrate e impegni di spesa, nomina RUP.

SI ESPRIME

VISTO di regolarità contabile, in ordine alla spesa, attestante la copertura finanziaria, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Catanzaro 19/09/2022

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)

Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria

CE.PS/S

Codice Documento: 2102205340793023PJF V2

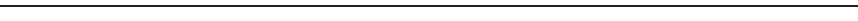
Versione: 1

Data di emissione: 11 Aprile 2022

Progetto dei Fabbisogni

Fornitura Servizi Cloud Computing SPC CLOUD - Lotto 1 -

Regione Calabria

		Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria			
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022

Indice

1	Sommario	4
2	Ambito	5
3	Definizione ed Acronimi	6
4	Riferimenti	7
4.1	Documenti contrattuali	7
4.2	Documenti di riferimento	7
5	Progetto di Attuazione	8
5.1	Descrizione contesto e requisiti.....	8
5.2	IaaS Virtual Data Center	11
5.3	BaaS	12
5.4	IaaS - Dettagli Servizio Contrattualizzato (ID Servizio, Quantità, Costi).....	13
5.5	IaaS - Configurazione da realizzare	14
5.6	Data prevista attivazione.....	14
5.7	BaaS - Dettagli Servizio Contrattualizzato (ID Servizio, Quantità, Costi)	15
5.8	Impegni Servizi Professionali	16
5.9	Specifiche di Collaudo.....	18
6	Centro Servizi.....	20
7	Modalità di presentazione ed approvazione stati avanzamento mensili	20
8	Piano di Attuazione Servizi	21
8.1	Piano di Lavoro	21
8.2	Documento Programmatico di Gestione della Sicurezza dell'Amministrazione	22
9	Tabella riepilogativa Servizi.....	22

Registrazione Modifiche Documento

La tabella seguente riporta la registrazione delle modifiche apportate al Documento.

Descrizione Modifica	Revisione	Data
Prima emissione	-	11 Aprile 2022

Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria

CE.PS/S

Codice Documento: 2102205340793023PJF V2

Versione: 1

Data di emissione: 11 Aprile 2022

1 Sommario

Il presente documento descrive il **Progetto** dei **Fabbisogni** relativo alla richiesta di fornitura dei **Servizi di Cloud Computing** definiti nel **Sistema Pubblico di Connettività e Cooperazione (SPC)** per la **Regione Calabria** (Partita IVA 02205340793, <https://www.regione.calabria.it/website>) con Sede Legale ubicata alla Cittadella Regionale, Località Germaneto, 88100 Catanzaro (CZ).

Nel **Piano dei Fabbisogni (PdF)** inviato dalla suddetta Amministrazione il giorno **4 Aprile 2022** (che annulla e sostituisce un altro PdF inviato in precedenza) a Firma del Dirigente Generale Reggente del Dipartimento Presidenza della Regione Calabri, Dott. Tommaso Calabrò (Uff. +390961857842, t.calabro@regione.calabria.it), è richiesto l'**ampliamento** delle **Risorse** assegnate ai **servizi** infrastrutturali **IaaS** e **BaaS** compresi nel **Contratto Esecutivo 2102205340793023 COE**.

L'Amministrazione, altresì, richiede Servizi di **Cloud Enabling** forniti attraverso l'impiego di specifiche Figure Professionali e finalizzati a supportare, in continuità, la Medesima nel progetto di Cloud Transformation al fine di utilizzare le risorse ed i Servizi previsti dal **Contratto Quadro**.

Quanto descritto, è stato redatto in conformità alle richieste dell'Amministrazione e sulla base delle esigenze emerse durante gli incontri tecnici per la raccolta dei requisiti e sulla base delle informazioni contenute nel PdF.

			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022	

2 Ambito

Il **Contratto** per la Fornitura di Servizi di *Cloud Computing, di Sicurezza, di Soluzioni di Portali di Servizi online e di Cooperazione Applicativa* Lotto 1, per le Pubbliche Amministrazioni (PA) ed il Raggruppamento Temporaneo di Impresa (RTI) costituito da:

- **Telecom Italia S.p.A. (Mandataria)**
- **HP Enterprise Service Italia - a DXC Technology Company**
- **Poste Italiane**
- **Postel**

prevedono la fornitura dei seguenti Servizi Cloud nell'ambito del SPC:

- **IaaS**
- **PaaS**
- **SaaS**

in base a quanto stabilito nel Capitolato Tecnico e nell'Offerta Tecnica, nella misura richiesta dalle Amministrazioni Contraenti con i Contratti di Fornitura.

Telecom Italia, in qualità di *mandataria*, avrà in carico le attività propedeutiche all'*attivazione* dei servizi contrattualizzati dall'Amministrazione Contraente relative alla ricezione del Piano dei Fabbisogni ed invio del relativo Progetto di Fabbisogno, ed *accettazione* dei Contratti di Fornitura .

La procedura per l'affidamento dei Servizi è articolata con la stipula da parte di Consip S.p.A. di un **Contratto Quadro (CQ)** con l'Aggiudicatario della procedura medesima che si impegna a stipulare, con le singole Amministrazioni Contraenti, Contratti di Fornitura aventi ad oggetto i predetti servizi alle condizioni stabilite nel CQ.

La **durata** del **CQ**, dalla data della sua stipula 20 luglio 2016, è pari a **36 mesi prorogabili**, su comunicazione di CONSIP, sino ad un **massimo di ulteriori 24 mesi**.

CONSIP, in data **13 Aprile 2021**, formalizza una **ulteriore proroga** della **durata contrattuale** idonea a consentire alle Amministrazioni di usufruire di prestazioni aggiuntive conseguenti all'incremento del massimale, **fino al 20 Luglio 2022**.

I Contratti Esecutivi di Fornitura di ogni Lotto avranno una durata decorrente dalla data di stipula del Contratto Esecutivo medesimo e sino al massimo della scadenza ultima, eventualmente prorogata (Lotto 1) del CQ.

Le singole **Amministrazioni contraenti** potranno **richiedere** una **proroga temporale** dei **singoli Contratti Esecutivi** di Fornitura al fine di **consentire la migrazione** dei **servizi** ad un nuovo Fornitore al termine del CQ, qualora la selezione dell'Operatore Economico subentrante non sia intervenuta entro i 3 mesi antecedenti la scadenza del presente Contratto Quadro.

Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria

CE.PS/S

Codice Documento: 2102205340793023PJF V2

Versione: 1

Data di emissione: 11 Aprile 2022

3 Definizione ed Acronimi

La seguente tabella riporta le descrizioni o i significati degli acronimi e delle abbreviazioni presenti nel Documento.

Acronimi	Descrizione
AgID	Agenzia per Italia Digitale
API	Application Programming Interface
CONSIP	Consip S.p.A.
IaaS	Infrastructure as a Service
ICT	Information and Communication Technology
IE	Internet Explorer
PA	Pubblica Amministrazione
PaaS	Platform as a Service
HTTP	Hyper Text Transport Protocol
HTTPS	Hyper Text Transport Protocol Secure
SAL	Stato Avanzamento Lavori
SAN	Storage Area Network
SPC	Sistema Pubblico di Connettività
VDC	Virtual Data Center
VM	Virtual Machine
VN	Virtual Network
VF	Virtual Firewall
VPN	Virtual Private Network

Tabella - Glossario

4 Riferimenti

4.1 Documenti contrattuali

Rif.	Documento
#1	Piano dei Fabbisogni Servizi

Tabella Documenti Contrattuali

4.2 Documenti di riferimento

La seguente tabella riporta i documenti che costituiscono il riferimento a quanto esposto nel seguito del presente documento.

Rif.	Documento
#1	Bando di Gara d’Appalto - CONSIP S.p.A.
#2	LOTTO 1 - Relazione Tecnica “Procedura ristretta suddivisa in 4 lotti per l’affidamento di Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di Soluzioni di Portali di Servizi online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni” (ID SIGEF 1403)”
#3	CAPITOLATO TECNICO – PARTE GENERALE – “Procedura ristretta suddivisa in 4 lotti per l’affidamento di Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di Soluzioni di Portali di Servizi online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni” (ID SIGEF 1403)”
#4	Piano di Sicurezza dei Centri Servizi e Centri Servizi Ausiliari Cod. BU1600003
#5	Specifiche di dettaglio delle prove di collaudo dei servizi in ambiente di test (Test Bed)
#6	Piano di Qualità CONSIP

Tabella Documenti di riferimento

			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022	

5 Progetto di Attuazione

5.1 Descrizione contesto e requisiti

La Regione Calabria, lo scorso anno, ha sottoscritto il Contratto Esecutivo COE 2102205340793023 comprendente servizi infrastrutturali di tipo IaaS e BaaS abilitanti Applicazioni correlate al Progetto ESAPA.

I dettagli sono stati descritti nel Progetto dei Fabbisogni codificato 2102205340793023PJF (ver. 1, 21 Luglio 2021).

L'Amministrazione, con il nuovo PdF, intende valutare altri interventi tecnologici ed informatici, in uno scenario di trasformazione e definizione di un modello innovativo cloud-oriented già intrapreso, per valutare la migrazione di altre due Applicazioni che si basano sugli strumenti definiti anche con il Progetto ESAPA.

L'esigenza espressa dall'Amministrazione è disporre di una strutturata valutazione tecnica focalizzata sulle due Applicazioni per individuare le principali e rispettive caratteristiche e funzionalità e definire il migliore percorso di trasformazione che possa consentirne la disponibilità e fruizione declinata in base al modello di erogazione Cloud.

Di seguito, un dettaglio delle due Applicazioni assoggettate all'assessment propedeutico alla migrazione in Cloud, comprese nel presente Progetto dei Fabbisogni:

- la prima, concerne il governo e la gestione del coordinamento strategico di Società, Fondazioni, Enti partecipati della Regione Calabria. La Piattaforma Applicativa implementa i requisiti espressi nella DGR n.615 del 28 Dicembre 2021 ed i contenuti informativi concernenti il censimento, il monitoraggio e la valorizzazione delle partecipate di Regione Calabria per come previsto dall'Applicativo *Partecipazioni* del Dipartimento del Tesoro.
- La seconda, è uno strumento per il monitoraggio dei Progetti Strategici e l'attuazione del Programma di governo. E' richiesta la migrazione e l'adeguamento al cloud del Cruscotto Decisionale (DSS) per Progetti e Programmi ICT (compreso nel precedente COE 2102205340793023) per costruire un sistema capace di gestire, oltre ai Progetti disponibili sul DSS, anche le fasi di monitoraggio dei Progetti strategici e degli interventi di attuazione del Programma di Governo Regionale.

Il processo di migrazione delle due suddette Piattaforma sarà costituito, in linea generali, delle seguenti fasi operative:

- Assessment, che ha l'obiettivo di acquisire le informazioni necessarie per la corretta migrazione delle Applicazioni. Le valutazioni tecniche riguarderanno aspetti tecnologici, i dati, il fabbisogno ed implicherà anche interlocuzioni con gli stakeholder
- Processo di migrazione, che ha l'obiettivo di individuare e definire il piano di migrazione individuando le architetture, le strategie di migrazione ed i tempi di esecuzione
- Esecuzione delle migrazioni nelle quali sarà compiuto quanto previsto nel piano di migrazione della fase precedente
- Revisione della sicurezza previa verifica della sicurezza infrastrutturale ed applicativa in seguito alla migrazione delle due Piattaforme
- Formazione e verifica di conformità che ha l'obiettivo di formare i Referenti dell'Amministrazione sui servizi cloud e sul loro utilizzo nonché di compiere la verifica di conformità delle nuove Piattaforme

L'analisi tecnica del fabbisogno richiesto dall'Amministrazione determina una soluzione progettuale che consta dei seguenti *item*:

- ampliamento** del servizio **IaaS Virtual Data Center (VDC)**, inteso un insieme di risorse computazionali (vCPU, RAM, vStorage) disponibili nel Tenant predisposto per l'eco sistema di Applicazioni del Progetto ESAPA
- ampliamento** del **BaaS** per il Backup dei Dati consolidati sulle nuove VM del Tenant VDC

Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria

CE.PS/S

Codice Documento: 2102205340793023PJF V2

Versione: 1

Data di emissione: 11 Aprile 2022

3. **Cloud Enabling** per supportare l'Amministrazione a valutare e pianificare la migrazione delle Applicazioni. Principali attività,

- analisi ed assessment Applicazioni
- analisi modello organizzativo
- identificazione delle strategie di migrazione possibili
 - analisi ed adeguamento Infrastrutturale
- disegno piano di migrazione
- definire le procedure di supporto alla migrazione
- predisposizione Infrastrutturale SPC Cloud
 - IaaS
 - gestione nuove risorse computazionali
 - configurazione Tenant VDC (compresi i layer vStorage, vNetwork, vSecurity) e tuning
 - BaaS
 - configurazione Agent sulle nuove VM
 - definizione policy
- migrazione Applicazioni e Base Dati
 - pianificazione ed esecuzione della migrazione
- check risultati
- formazione e supporto, in continuità, ai Referenti
- supporto, in continuità, alla diffusione ed utilizzo Servizi IT
- Cloud Compliancy Applicativa

I Servizi Cloud resi disponibili all'Amministrazione sono predisposti su un'infrastruttura hardware (fisica) condivisa tra le Amministrazioni e suddivisa logicamente per ogni singola Amministrazione per l'accessibilità ed il controllo delle risorse ad essa riservata. Tale ambiente dedicato all'amministrazione sarà interconnesso mediante la rete con l'ambiente datacenter dell'amministrazione per permettere una gestione condivisa delle risorse.

La gestione degli ambienti virtuali è demandata in modo esclusivo all'Amministrazione che, avvalendosi di Servizi Professionali dedicati finalizzati a supportarla nel progetto di Cloud Transformation, dispone di strumenti web che abilitano la fruizione dei Servizi (IaaS, BaaS) e supportano funzionalità di attivazione, gestione, configurazione e monitoraggio delle risorse.

I Datacenter che ospitano i Servizi del Lotto1 SPC Cloud sono certificati in base allo standard ISO/IEC 27001 : 2013.

La *value proposition* derivante dall'adozione dei servizi Cloud si può esprimere in termini di scalabilità delle risorse IT in base alle esigenze di business e maggiore livello di aggiornamento funzionale e tecnologico.

I principali punti caratterizzanti della proposta sono:

- architettura funzionale unificata integrabile con le risorse DC on-premise presso l'Amministrazione
- portale dei Servizi di Cloud Computing a disposizione dei Referenti delle Amministrazioni per le operazioni di amministrazione delle proprie risorse
- ampia gamma di funzionalità eseguibili dai Referenti (dell'Amministrazione) in totale autonomia o con il supporto del Cloud Enabler

    			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2		Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022

All'Amministrazione l'onere di garantire adeguati livelli di sicurezza per il trattamento dei Dati Personali attraverso misure tecniche ed organizzative che recepiscano e dimostrino la conformità al nuovo Regolamento che disciplina la protezione delle Persone Fisiche con riguardo, nello specifico, al trattamento dei Dati Personali.

E' importante evidenziare che il Cloud di SPC ha fra i suoi obiettivi quello di facilitare il raggiungimento ed il mantenimento della conformità alle Norme che disciplinano l'ambito della Privacy [D.Lgs. 196-2003, Provvedimento 27/11/2003 e la General Data Protection Regulation (GDPR)].

Nel Documento Programmatico di Gestione della Sicurezza sono descritte le procedure e gli strumenti adottati dal Fornitore per garantire la sicurezza, in termini di Riservatezza, Integrità e Disponibilità, dei Dati Personali trattati nell'ambito dei Servizi di Cloud Computing per le Pubbliche Amministrazioni.

L'adesione al Cloud SPC implica i seguenti benefici: garanzia che i dati non saranno trasferiti al di fuori del territorio nazionale, infrastruttura Cloud protetta da strumenti tecnologici all'avanguardia.

La **vigenza contrattuale** dei Servizi **Cloud Computing** è determinata fino alla **scadenza prossima** del **CQ**.

Il Referente Tecnico dell'Amministrazione è Nicola De Giorgio (Mob. +39 3935658722, Nicola.degiorgio@regione.calabria.it).

			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022	

5.2 IaaS Virtual Data Center

Il servizio **IaaS - Virtual Data Center** permetterà all'**Amministrazione** di **creare e gestire in autonomia** le proprie **Virtual Machine (VM)** partendo dalle singole risorse.

La modalità di **fatturazione** proposta all'Amministrazione è a **Canone**.

Le **risorse** associate al **Virtual Data Center (VDC)** potranno essere richieste tramite *pool* base ed upgrade di risorse aggiuntive di **CPU [vCPU]**, **RAM [GB]** e spazio **Storage [GB/TB]**. Il Servizio consentirà all'Amministrazione di avere a disposizione e riservare risorse computazionali e di organizzarle autonomamente in base ad una logica così definita di VDC.

Il Provider garantisce - senza oneri aggiuntivi per l'Amministrazione - di mantenere inalterate le performance e l'operatività del Servizio per risorse superiori (gestione *overload*) fino al 10% del valore nominale del totale delle risorse indicate nei paragrafi successivi, con l'obiettivo di gestire picchi di lavoro estemporanei.

Per il servizio VDC, oltre le risorse sopra elencate, sono previste una serie di opzioni fatturate sulla percentuale di aumento della performance dello storage (velocità disco) e degli SLA di Servizio (tempi di uptime e ripristino) su ora o mese, a consumo o a canone.

L'Amministrazione, in fase di creazione delle VM, ha la possibilità di inserire una propria Licenza per il Sistema Operativo.

IaaS VDC - Configurazione del Servizio

Il Referente Tecnico dell'Amministrazione, per facilitare la configurazione di un VDC, potrà definire i propri *template* personalizzati di VM. Un *template* includerà sia i parametri hardware (*flavor*) sia l'immagine del Sistema Operativo, scelti in base alle esigenze del Suddetto: al momento della creazione di una VM all'interno del VDC, sarà sufficiente associare il *template* alla VM per crearla in base ai propri requisiti. Nella Piattaforma, tale operazione si traduce in un semplice *script*.

OpenStack non solo gestisce il proprio formato di template, ma assicura la compatibilità con il formato della piattaforma AWS CloudFormation di Amazon4, oggi già utilizzata da alcune Amministrazioni italiane: eventuali *template* CloudFormation già esistenti possono essere importati in OpenStack.

Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria

CE.PS/S

Codice Documento: 2102205340793023PJF V2

Versione: 1

Data di emissione: 11 Aprile 2022

5.3 BaaS

Il **BaaS** (Backup as a Service) consentirà all'**Amministrazione** di **gestire** un **Servizio** base di **Backup**, per compiere il salvataggio di dati consolidati sulle VM compresi i i dati dei Server Fisici e/o Virtuali di proprietà e dei Desktop ovvero Notebook del Personale.

Il Servizio si basa sul prodotto **SIMPANA** di CommVault che risponde ai requisiti di gara richiesti da CONSIP in merito al servizio di BaaS. Il Servizio implica l'installazione di un *Agent* per l'interazione con la componente centralizzata di Backup.

La soluzione include:

- una Console di Gestione del sistema con la quale il Referente Tecnico dell'Amministrazione potrà abilitare gli Utenti, definire le policy di Backup e verificare l'utilizzo del servizio attraverso reportistica
- un Agent di Backup e Restore che si installa su ogni VM ove l'Amministrazione intende eseguire il backup

Di seguito, è descritta in linea generale la modalità di erogazione ovvero fruizione del BaaS:

- l'Amministrazione identifica un Utente Tecnico (in taluni casi, anche più Utenti) con diritti di amministrazione sullo Spazio Storage contrattualizzato
- l'Utente Tecnico, tramite la Web Console del Servizio (disponibile su sessione HTTPS), esegue il download del software (Agent) autoinstallante e contenente i riferimenti di configurazione del Servizio (sono disponibili Agent in base ai Sistemi Operativi)
- l'Utente Tecnico installa l'Agent sulle VM quindi, si connette alla Web Console di Amministrazione e verifica le opzioni disponibili per configurare le varie tipologie di backup;
- l'Utente definisce i Dati (Cartelle, File, Database) che dovranno essere protetti sulle VM e le cosiddette Policy, Frequenza (es. giornaliera, settimanale ed anche manuale) e Retention. L'Utente potrà definire anche il Restore dei Dati (Cartelle, File, Database).

CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022
---------	--	-------------	-----------------------------------

Di seguito, la configurazione dell'ambiente **laaS VDC** indicata dall'Amministrazione nel **PdF** inviato il **4 Aprile 2022**:

Il **Canone IaaS VDC**, determinato con il Configuratore e **valido** fino alla **scadenza** del **CQ** è **€ 16.294.7122**.

La modalità di **Fatturazione** è **Flat**, bimestrale posticipata.

VDCCAN_A	Ampliamento TGU 093413592083	Identificativo per Variazione					
	Virtual Data Center - Canone -	Pool risorse virtuali base - Canone Capacitivo	5 GHz CPU 10 GB RAM 500 GB HD	-	4	-	16.294,7122
		Pool risorse virtuali base - Canone Prestazionale (Dischi di tipo SAS o FC da almeno 15k rpm)	5 GHz CPU 10 GB RAM 500 GB HD	-		-	-
		Risorse aggiuntive CPU - Canone	1 GHz	320		8.576,0000	4.288,0000
		Risorse aggiuntive RAM - Canone	1 GB	423		3.214,8000	1.607,4000
		Risorse aggiuntive Storage - Canone Prestazionale (Dischi di tipo SAS o FC da almeno 15k rpm)	10 GB	250		953,5644	476,7822
		Sistema operativo - Canone Commerciale	Windows Server 2016 64bit	10		392,2240	196,1120
		Virtual Network -Canone	vNetwork base - IP 15 indirizzi IP e 1 indirizzo Pubblico Internet/SPC	10		83,2400	41,6200
		Protezione Avanzata - Canone	Tempo di ripristino e Uptime migliorativi	1		1.148,7539	574,3770
		VStorage - Large - Canone	2 TB	2		364,0000	182,0000
		Storage prestazionale - Canone	Dischi di tipo SAS o FC da almeno 15k rpm			143,4524	71,7262
		VStorage - XLarge - Canone	5 TB	3		1.008,0000	504,0000
		Storage prestazionale - Canone	Dischi di tipo SAS o FC da almeno 15k rpm			397,2528	198,6264
	Unmanaged	Unmanaged	Unmanaged				

5.5 IaaS - Configurazione da realizzare

Il fabbisogno dell'Amministrazione implica l'**ampliamento** del **Tenant VDC** descritto nel Progetto dei Fabbisogni 2102205340793023PJF (ver. 1, 21 Luglio 2021).

Di seguito, la **configurazione attuale** del **Tenant VDC** contrattualizzata dall'Amministrazione:

Pool Base Prestazionale	GHz CPU	RAM (GB)	vStorage Block Prestazionale (TB)	Windows Server 2016	vNetwork	Protezione Avanzata
5 GHz CPU 10 GB RAM 500 GB HDD 1 vNetwork	370	430	25	13	18	Si

Al **Tenant VDC** dovranno essere **aggiunte** le seguenti **Risorse Computazionali**:

- **320 vCPU (GHz)**
- **423 GB RAM** aggiuntiva
- **2,5 TB risorse Storage Prestazionale**
- **19 TB vStorage Block Prestazionale**
- **10 vNetwork** aggiuntive
- **10 Windows Server 2016 64 bit**

La **configurazione complessiva** del **Tenant VDC** è la seguente:

Pool Base Prestazionale	GHz CPU	RAM (GB)	Risorse aggiuntive Storage Prestazionale (TB)	vStorage Block Prestazionale (TB)	Windows Server 2016	vNetwork	Protezione Avanzata
5 GHz CPU 10 GB RAM 500 GB HDD 1 vNetwork	690	853	2,5	44	23	28	Si

La configurazione del Tenant **VDC** prevede la **Protezione Avanzata** con tempi di ripristino ed uptime migliorativi.

La **modalità di erogazione** delle Applicazioni individuate ed oggetto della migrazione implica l'impiego della Rete Pubblica: il DC del Fornitore è collegato ad Internet ed alla Rete SPC per consentire all'Amministrazione contraente di usufruire dei Servizi Cloud Computing senza soluzione di continuità ed ai propri Fornitori di accedere da remoto.

Il **Progetto dei Fabbisogni non comprende Prodotti e Servizi** quali,

- fornitura di Software (intese Licenze d'Uso commerciali e/o gratuite) a completamento del Tenant VDC.
- fornitura di servizi di trasporto always on Internet ovvero Intranet presso le Sedi dell'Amministrazione commisurati al fabbisogno di banda IP della Applicazioni

5.6 Data prevista attivazione

La Data di prevista attivazione dei Servizi di Cloud Computing è stimata in circa 30 giorni solari dalla ricezione del Contratto Esecutivo firmato digitalmente ed inviato tramite PEC al Service Desk del CQ (cfr. Capitolo 8).

5.7 BaaS - Dettagli Servizio Contrattualizzato (ID Servizio, Quantità, Costi)

Di seguito, i *Service Element* del **BaaS** indicati dall'Amministrazione nel Pdf inviato il **4 Aprile 2022**:

IaaS – Backup as a Service					
Id	Elemento di Servizio		Informazioni	Quantità	Totale (mesi)
B.CO.1	Small - Consumo	☐	fino a 5 GB di spazio di archiviazione	0	
B.CO.2	Medium - Consumo	☐	da 6 a 50 GB di spazio di archiviazione	0	
B.CO.3	Large - Consumo	☐	da 51 a 500 GB di spazio di archiviazione	0	
B.CO.4	Xlarge - Consumo	☐	da 500 GB a 5 TB di spazio di archiviazione	0	
B.CO.5	XXlarge - Consumo	☒	Oltre 5TB di spazio di archiviazione	2 TB	4

Il Backup garantirà il salvataggio di una copia dei Dati per consentire il recupero in un momento successivo. I principali obiettivi sono compiere un backup di Directory/File/Data Base, eseguire un ripristino rapido dei Dati, definire tempi di conservazione pari a settimane ovvero mesi.

Lo **spazio di archiviazione** riservato al **BaaS**, in ampliamento rispetto ai 30 TB definiti nel precedente Progetto dei Fabbisogni (ed ai 2 TB indicati nel édF), è **5 TB**.

L'Amministrazione, al momento della redazione del presente Documento, non ha comunicato le Policy che desidera applicare al BaaS. Le attività di Cloud Enabling richieste dalla Suddetta saranno anche funzionali a determinare tali informazioni e definire le migliori modalità per soddisfare il fabbisogno dell'Amministrazione.

Il **Canone** del **BaaS**, definito con il Configuratore e **valido** fino alla **scadenza** del **CQ** è **€ 1.964,5540**.

Servizio	Elementi	Profilo	Quant	Durata	Importo €	Totale €	Can.Bim. €
Backup as a Service	Xlarge - Consumo	da 0,5 a 5 TB di spazio di archiviazione	5.000	4	1.956,2300	1.964,5540	
Elementi Opzionali	Virtual Network -Canone	vNetwork base - IP	1		8,3240		4,1620

La modalità di **Fatturazione** è a **Consumo** (€/mese per GB archiviato), bimestrale posticipata.

L'Amministrazione, nel caso in cui lo spazio occupato dovesse superare la soglia contrattualizzata sarà sospesa e non potrà più compiere ulteriori Backup ma, esclusivamente, Restore.
L'Amministrazione sarà bloccata fino a quando lo spazio occupato resterà sopra lasoglia contrattualizzata (lo spazio potrà ridursi per il raggiungimento delle retention applicate ai Backup ovvero per la cancellazione di qualche Backup).

			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022	

5.8 Impegni Servizi Professionali

Il **Progetto dei Fabbisogni** comprende il **Cloud Enabling (CE)** ovvero Servizi Professionali finalizzati a supportare in continuità l'Amministrazione nel progetto di Cloud Transformation già intrapreso per utilizzare le risorse ed i servizi previsti dal Contratto Quadro.

Nel **CE** sono inclusi

- il supporto alla migrazione in Cloud delle nuove Applicazioni purché riconducibile ad uno scenario di re host e/o replatform
 - analisi ed adeguamento IT
 - disegno del porting e piano di migrazione
 - predisposizione Infrastrutturale SPC Cloud (previa gestione delle nuove risorse in ampliamento)
 - migrazione Applicazioni e Base Dati
- interventi idonei a garantire *in continuità* all'Amministrazione
 - supporto operativo per le operazioni di configurazioni disponibili nei servizi Cloud
 - assistenza nella definizione delle politiche di gestione dei Servizi Cloud
 - affiancamento dedicato a supporto dei Referenti nella attività di amministrazione dei Servizi Cloud

Le attività di CE nel Progetto dei Fabbisogni, oltre a quanto descritto, possono articolarsi anche nelle fasi e modalità di seguito descritte.

La fase di assessment consentirà di rilevare le informazioni tecniche ed organizzative delle Infrastrutture già disponibili e delle nuove Applicazioni, in modo da organizzare e pianificare le fasi successive, con particolare riferimento alle attività di studio e di analisi propedeutiche al dimensionamento e predisposizione dei Servizi Cloud.

L'assessment sarà focalizzato sulle due Applicazioni intese il *Cruscotto* di Monitoraggio per i Progetti Strategici e l'attuazione del Programma di Governo e la *Piattaforma* che recepisce requisiti e contenuti dell'Applicativo Partecipazioni del Dipartimento del Tesoro. Tale fase prevede: valutazione tecnica delle architetture che l'Amministrazione intende rendere disponibile in Cloud per individuare eventuali correzioni funzionali ad un miglioramento prestazionale e/o, più in generale, delle medesime architetture.

Individuare la strategia di migrazione, individuare il piano di migrazione, valutare e definire, in base alle caratteristiche delle Applicazioni, le configurazioni degli ambienti VDC e le procedure di supporto alla gestione.

Predisposizione e configurazione Servizi infrastrutturali, IaaS VDC (e BaaS).

Le attività comprendono il deploy delle VM sul Tenant VDC, il supporto alla fase di start-up dell'infrastruttura e di definizione e configurazione delle policy di backup/restore.

Esecuzione migrazione.

La migrazione del *Cruscotto* e della *Piattaforma* è la parte operativa del processo. Mediante metodologie definite preventivamente, sarà eseguita la migrazione al termine della quale l'Amministrazione dovrebbe potere disporre dei nuovi Servizi in ambiente cloud. Tale fase è iterativa in modo che si possa verificare il corretto funzionamento delle Applicazioni una volta migrate.

Nella seguente tabella sono indicate le **Figure Professionali** richieste dall’Amministrazione nel **PdF** inviato il **4 Aprile 2022**:

ID Servizio	Figura Professionale Richiesta	Servizio	Qtà richiesta [gg/p]
SPF01	Capo Progetto	IaaS/PaaS/BaaS/SaaS	84
SPF02	IT Architect Senior	IaaS/PaaS/BaaS/SaaS	450
SPF03	Specialista di Tecnologia/Prodotto	IaaS/PaaS/BaaS/SaaS	1390
SPF04	Sistemista Senior	IaaS/PaaS/BaaS/SaaS	670

L’analisi tecnica intecorsa con l’Amministrazione ha determinato una **variazione** dell’**impegno** assegnato alla **Figura Professionale** del **Sistemista Senior** rispetto alle indicazioni del PdF.

Nel dettaglio, sono previste **860 gg/p** (invece di 670 gg/p).

L’Importo Economico del **CE**, definito con il Configuratore ed erogato fino alla **scadenza** del **CQ** è **€ 861.740,98**.

Servizio	Elementi	Profilo	Quant	Durata	Importo €
Servizi professionali	Capo Progetto	gg/pp	84		33.278,2800
Servizi professionali	IT Architect senior	gg/pp	450		167.805,0000
Servizi professionali	Specialista di tecnologia/prodotto	gg/pp	1.390		419.126,7000
Servizi professionali	Sistemista senior	gg/pp	860		241.531,0000

La pianificazione mensile dei Servizi di Cloud Enabling sarà preventivamente condivisa con l’Ammministrazione.

I Servizi saranno fatturati in base agli Stati di Avanzamento Lavoro (SAL) trimestrali approvati dalla Suddetta ed a quanto imputato nei Mesi di competenza.

			Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria				
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2		Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022

5.9 Specifiche di Collaudo

Per le modalità di svolgimento delle prove di Collaudo e di Test , previste per il servizio in oggetto, finalizzate a verificare la conformità del Servizio standard offerto a catalogo , si rimanda, al Documento ufficiale di collaudo dei Servizi SPC Cloud effettuato da CONSIP/AGID dal titolo *Specifiche di Dettaglio delle Prove di Collaudo dei Servizi in Ambiente di Test (Test Bed)*.

I test di Collaudo saranno eseguiti presso la sede dell'Amministrazione.

Le seguenti linee guida descrivono lo svolgimento delle prove di collaudo idonee a verificare la conformità delle configurazioni richieste dall'Amministrazione per i Servizi compresi nel presente Progetto dei Fabbisogni.

Le modalità di esecuzione ed i relativi documenti di saranno conformi a quanto già previsto per il collaudo CONSIP.

I test saranno eseguiti in base al seguente processo:

1. configurazione del servizio, degli apparati e degli strumenti in base a quanto specificato nella scheda di test;
2. esecuzione del test in conformità a quanto descritto nella relativa scheda;
3. se l'esito del test è *Positivo* si ritorna al punto 1) procedendo con il test successivo;
4. se l'esito è *Negativo* è registrata l'anomalia alla quale è associato un livello di gravità (bloccante, grave, accettabile);
5. se l'anomalia è di tipo *Bloccante* si sospende il test in corso proseguendo eventualmente con il test successivo tornando al punto 1).

Le anomalie saranno gestite con le seguenti modalità:

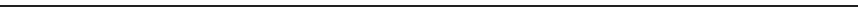
- **Classificazione:** ogni anomalia rilevata sarà registrata dall'Operatore che esegue il test con la classificazione *Grave*. A cura del Team riclassificare, se necessario, l'anomalia in occasione dei controlli periodici di avanzamento della verifica
- **Notifica di rilevamento:** la scheda anomalia compilata dall'Operatore e la scheda (eventuale) con la riclassificazione operata dal Team di verifica saranno inviate alle strutture di competenza
- **Notifica di risoluzione:** le modalità di risoluzione delle anomalie saranno esaminate dal Team di verifica durante i controlli periodici di avanzamento delle verifiche in collaborazione con le strutture di competenza. Sarà ripianificato il processo di verifica per eseguire i nuovi test dopo la risoluzione dell'anomalia.

Nel corso delle attività di verifica saranno condotti controlli di avanzamento con l'obiettivo di:

1. verificare l'avanzamento della pianificazione temporale;
2. analizzare le anomalie rilevate;
3. analizzare le modalità di risoluzione delle anomalie;
4. definire i test di regressione per chiusura anomalie;
5. ripianificare le sessioni di test ed aggiornare la pianificazione temporale.

Il Piano di Test è articolato in Schede divise nelle seguenti sezioni:

Campo	Significato
Requisito	Identificativo del requisito oggetto del test.
Scopo	Riassume l'obiettivo del test.
Modalità di esecuzione	Indica la modalità di esecuzione del test, ad esempio per accesso diretto alla piattaforma, iniziando dall'accesso all'ambiente.
Scenario di riferimento	Descrive lo 'scenario utente' nel quale avviene il test e le condizioni che caratterizzano lo scenario.
Macro azioni	Sono i passi operativi che si compiono durante la rappresentazione del test.
Risultato atteso	E' lo scenario utente atteso, a seguito dell'esecuzione del test.
Esito del test	E' l'esito del test, positivo se lo scenario ottenuto a seguito del test coincide con lo scenario atteso, negativo in caso contrario.

		Progetto dei Fabbisogni	
Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1: Regione Calabria			
CE.PS/S	Codice Documento: 2102205340793023PJF V2	Versione: 1	Data di emissione: 11 Aprile 2022

6 Centro Servizi

Per la descrizione dei **Centri Servizi** si rimanda al Paragrafo 3.3 del Documento

Lotto 1 - Relazione Tecnica

Procedura ristretta suddivisa in 4 lotti per l'affidamento di Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di Soluzioni di Portali di Servizi online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni

(ID SIGEF 1403)

7 Modalità di presentazione ed approvazione stati avanzamento mensili

Per la descrizione si rimanda al Capitolo 7.2.4 del Documento:

Capitolato Tecnico - Parte Generale -

Procedura ristretta suddivisa in 4 lotti per l'affidamento di Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di Soluzioni di Portali di Servizi online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni

(ID SIGEF 1403)

8 Piano di Attuazione Servizi

8.1 Piano di Lavoro

Di seguito, è indicata la **pianificazione** delle (macro) attività previste per le quattro **Figure Professionali** preposte al **Cloud Enabling** ed il dettaglio delle quantità richieste (gg/p) assegnate ad ognuna di esse ed erogate fino alla scadenza del CQ:

Macro Attività	Capo Progetto (gg/uu)	IT Architect Senior (gg/uu)	Specialista di Tecnologia/Prodotto (gg/uu)	Sistemista Senior (gg/uu)	Periodo
Analisi ed Assessment Applicazioni Analisi modello organizzativo Analisi ed adeguamento IT Disegno del porting e piano di migrazione Predisposizione Infrastrutturale SPC Cloud Gestione nuove risorse Configurazione VDC Creazione VM Configurazione vStorage, vNetwork, vSecurity Tuning Migrazione Applicazioni e Base Dati Formazione e supporto ai Referenti Cloud Computing, aspetti organizzativi, funzionali, tecnologici	68	340	1010	658	T1
Supporto alla diffusione ed utilizzo Servizi IT • affiancamento a supporto dei Referenti nella attività di amministrazione e gestione dei servizi • supporto operativo per operazioni di configurazione sulle piattaforme infrastrutturali • assistenza definizione delle politiche di gestione dei Servizi Cloud Predisposizione e supporto eventuale migrazione versus altro Cloud	16	110	380	202	T2
	84	450	1390	860	

* Il Periodo indica un trimestre.

I tempi di ampliamento dei Servizi IaaS e BaaS, per come definiti nei paragrafi precedenti, sono stimati in circa 30 giorni solari dalla ricezione del **Contratto Esecutivo firmato digitalmente** inviato tramite **PEC** al **Service Desk** del **CQ**.

Dopo l'attivazione dei predetti Servizi iniziereanno le attività di predisposizione e configurazioni dei medesimi con le tempistiche indicate nella pianificazione di cui sopra.

8.2 Documento Programmatico di Gestione della Sicurezza dell’Amministrazione

Il Documento Programmatico di Gestione della Sicurezza sarà consegnato all’Amministrazione entro 20 (venti) giorni dalla data in cui la Medesima ne farà richiesta.

9 Tabella riepilogativa Servizi

Nella tabella seguente sono indicati gli **Importi Economici** del **Progetto** dei **Fabbisogni** suddivisi per famiglia di Servizi:

Famiglia di Servizi	Durata (Mesi)	Una Tantum	Canone Annuo	Canone Totale
IaaS	4		-	€ 16.294,7122
BaaS	4		-	€ 1.964,5540
Cloud Enabling		€ 861.740,98		
			Totale	€ 880.000,2462



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

Parere di coerenza programmatica con i contenuti dell'Accordo di Partenariato per la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei 2014/2020 e del POR Calabria FESR/FSE 2014/2020.

Oggetto: "POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - Azione 2.2.1 – Decreto a contrarre per la realizzazione di "Cruscotti Settoriali Presidenza" - Adesione al Contratto Quadro Consip S.p.A. (SGI) Lotto 1. CUP: J61C22000010007 - CIG DERIVATO: 9177407BD4. Approvazione Progetto dei Fabbisogni. Accertamenti entrate e impegni di spesa. Nomina RUP e DEC."

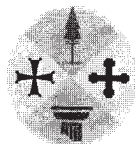
L'Autorità di Gestione del POR Calabria FESR FSE 2014/2020

PREMESSO CHE il Dirigente Generale del Dipartimento Transizione Digitale e Attività Strategiche, in allegato alle note prot. 290990 del 22.6.2022, prot. n. 307582 del 1.7.2022 e prot. 356999 del 2.8.2022, ha trasmesso la proposta di decreto a contrarre, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., inerente alla realizzazione del Progetto "Cruscotti Settoriali Presidenza";

CHE la procedura è da attuare in adesione al Contratto Quadro Consip SPC - Lotto 1 attraverso i servizi definiti nel Progetto dei Fabbisogni, in approvazione con il decreto medesimo, e a valere sull'Azione 2.2.1 del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 per complessivi € 1.098.240,31 (IVA inclusa);

VISTI

- il Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17.12.2013, recante disposizioni comuni sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione, sul Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale e sul Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca e disposizioni generali sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione e sul Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca, e che abroga il Regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio;
- il Regolamento (UE) 1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17.12.2013, relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale che abroga il Regolamento (CE) n. 1080/2006 del



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

Consiglio;

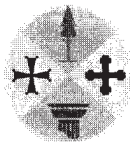
- il Regolamento (UE) n. 2020/558 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 aprile 2020 che modifica i regolamenti (UE) n. 1301/2013 e (UE) n. 1303/2013 per quanto riguarda misure specifiche volte a fornire flessibilità eccezionale nell'impiego dei fondi strutturali e di investimento europei in risposta all'epidemia di COVID-19, ove applicabile;
- il Regolamento Delegato (UE) 240/2014 della Commissione del 7.01.2014 recante un Codice Europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europeo;
- il Regolamento (UE) 288/2014 di esecuzione della Commissione del 25.02.2014 recante modalità di applicazione del Regolamento (UE) 1303/2013 per quanto riguarda il modello per i Programmi Operativi nell'ambito dell'obiettivo Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione;
- il Regolamento Delegato (UE) n. 480/2014 della Commissione del 3.03.2014 che integra il Regolamento (UE) 1303/2013;
- il Regolamento n. 215/2014 di esecuzione della Commissione del 7.03.2014 che stabilisce norme di attuazione del Regolamento (UE) 1303/2013 per quanto riguarda la determinazione dei target intermedi e dei target finali nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione e la nomenclatura delle categorie di intervento per i Fondi Strutturali e di Investimento Europei, per come modificato con Regolamento (UE) n. 276/2018 del 23.02.2018;
- il Regolamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018 che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, (UE) n. 1301/2013, (UE) n. 1303/2013, (UE) n. 1304/2013, (UE) n. 1309/2013, (UE) n. 1316/2013, (UE) n. 223/2014, (UE) n. 283/2014 e la Decisione n. 541/2014/UE e abroga il Regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- la Delibera 18.04.2014 n. 18, del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica recante "Programmazione dei Fondi strutturali e di Investimento Europei 2014/2020: approvazione della proposta di Accordo di Partenariato";
- la Decisione C (2014) 8021 del 29.10.2014 con la quale la Commissione Europea ha adottato l'Accordo di Partenariato che stabilisce gli impegni per raggiungere gli obiettivi dell'Unione attraverso la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimenti Europei (SIE) e rappresenta il quadro di riferimento nell'ambito della quale vengono declinati i Programmi Operativi assegnati alla titolarità delle Amministrazioni nazionali e regionali;
- la Delibera 28.01.2015 n. 8 del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica recante "Accordo di Partenariato per la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei 2014/2020 - Presa d'atto";



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

- il Programma Operativo Regionale Calabria FESR FSE 2014/2020, approvato dalla Commissione Europea con Decisione di esecuzione della Commissione C(2015) 7227 final del 20.10.2015;
- la Delibera n. 501 dell'1.12.2015 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto della suddetta Decisione di approvazione del Programma Operativo Regionale Calabria da parte della Commissione Europea;
- la Delibera n. 45 del 24.02.2016 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 e dell'Informativa sulla decisione finale della procedura di valutazione Ambientale Strategica (VAS) del POR;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 263 del 28.6.2018 recante "POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020. Revisione del Programma";
- la Decisione di esecuzione C(2019) 1752 final del 28.2.2019 con la quale la Commissione Europea ha approvato modifiche alla Decisione di esecuzione C(2015) 7227;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 118 del 2.4.2019 di presa d'atto della Decisione di esecuzione C(2019) 1752 final del 28.2.2019;
- la Decisione di esecuzione della Commissione Europea C (2019) 6200 final del 20.8.2019 di attribuzione della riserva di efficacia dell'attuazione per tutti gli Assi del POR Calabria FESR 2014/2020 che hanno conseguito gli obiettivi di performance, ai sensi degli artt. 20 – 21 – 22 del Reg. (UE) 1303/2013;
- la Decisione di Esecuzione C(2020) 1102 final del 20.2.2020 con la quale la Commissione Europea ha approvato modifiche alla Decisione di esecuzione C(2015) 7227;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 320 del 26.10.2020 di presa d'atto della "Proposta per la revisione del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 "Coronavirus Response Investment Initiative (CRII)" Modifiche al Reg. (UE) 1030/2013 e 1301/2013" approvata dal Comitato di Sorveglianza del Programma";
- la Decisione di Esecuzione C(2020) 8335 final del 24.11.2020 con la quale la Commissione Europea ha approvato modifiche alla Decisione di esecuzione C(2015) 7227;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 474 del 15.12.2020 di presa d'atto della Decisione di esecuzione C(2020) 8335 final del 24.11.2020;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 260 del 30.6.2022 di presa d'atto della "Proposta di riprogrammazione degli Assi 7, 9, 11 e 14 del POR Calabria FESR FSE 2014/2020, ai sensi dell'art. 2 del Reg. (UE) 460 del 30 marzo 2022, approvata dal Comitato di Sorveglianza del Programma";

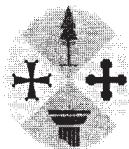


REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

- la Delibera n. 346 del 24.09.2015 con la quale la Giunta Regionale ha designato l'Autorità di Gestione del POR Calabria FESR FSE 2014/2020;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 551 del 28.12.2016 con la quale sono state designate l'Autorità di Gestione e l'Autorità di Certificazione del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 a seguito del parere reso dall'Autorità di Audit ai sensi dell'art. 124, par. 2 del Regolamento (UE) 1303/2013;
- la Delibera n. 73 del 2.03.2016 con la quale la Giunta Regionale ha approvato il Piano Finanziario del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 e ss.mm.ii.;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 541 del 25.11.2019 recante "POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020. Decisione di riprogrammazione C(2019) 1752 final del 28.2.2019. Allineamento del Piano Finanziario";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 33 del 9.4.2020 recante "Presenza d'atto della Decisione di esecuzione C(2019) 6200 final del 20.8.2019 e della Decisione di Esecuzione C(2020) 1102 final del 20.2.2020. Approvazione Piano Finanziario";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 156 del 23.6.2020 con oggetto "POR Calabria FESR FSE 2014/2020 - Approvazione modifiche Piano Finanziario articolato per Assi Prioritari e per Azioni D.G.R. del 02.03.2016, n. 73 e ss.mm.ii.";
- la Delibera n. 492 del 31.10.2017 con la quale la Giunta Regionale ha approvato, ai sensi del Regolamento 1303/2013, il documento "Descrizione dei Sistemi di Gestione e Controllo" per la Programmazione 2014/2020, modificato con Delibera di Giunta Regionale n. 340 del 26.07.2019;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 290 del 19.10.2020 recante "Descrizione dei Sistemi di Gestione e Controllo ai sensi del Regolamento 1303/2013. Modifiche al SI.GE.CO e al Manuale per la selezione delle operazioni approvati con DGR n. 492 del 31.10.2017 e successivamente modificati con la DGR n. 340 del 26.07.2019;
- il Decreto Dirigenziale n. 2728 del 15.3.2022 "POR Calabria FESR FSE 2014/2020. Descrizione del Sistema di Gestione e Controllo. Approvazione dell'aggiornamento del Manuale per la selezione delle operazioni";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 509 del 10.11.2017, da ultimo rettificata con DGR n. 257 del 30.06.2022, recante "Approvazione Organigramma delle Strutture Amministrative della Giunta Regionale responsabili dell'attuazione degli Assi Prioritari, degli Obiettivi Specifici e delle Azioni del Programma Operativo Regionale FESR FSE 2014/2020, approvato con Decisione della Commissione Europea C(2015) 7227 final del 20.10.2015";

VISTE, altresì:



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

- la Delibera di Giunta Regionale n. 302 dell'11.08.2015 recante "POR Calabria FESR/FSE 2014/2020 Approvazione Documento "Strategia regionale per l'innovazione e la specializzazione intelligente 2014/2020" presa atto "Piano d'azione per condizionalità RIS3 Calabria";
- la Delibera di Giunta Regionale n. 294 del 28.07.2016 recante "POR Calabria FESR FSE 2014/2020. Attuazione del Piano di azione per la condizionalità RIS3 Calabria di cui alla DGR n. 302 del 11 agosto 2015 - Approvazione del documento finale Strategia regionale per l'innovazione e la specializzazione intelligente 2014/2020";
- la Strategia per la Crescita Digitale 2014/2020 approvata dal Consiglio dei Ministri in data 5.03.2015;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 532 del 10.11.2017 con la quale sono state approvate le "Linee Guida per la Crescita Digitale della Calabria 2020";

PRESO ATTO di quanto previsto dall'articolo 125 del Regolamento UE n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativamente ai compiti in capo all'Autorità di Gestione;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica n. 22 del 5.2.2018 "*Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi Strutturali di Investimento Europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020*", emanato ai sensi dell'art. 65, paragrafo 1, del Regolamento (UE) n. 1303/2013;

VISTA l'Azione 2.2.1 "*Soluzioni tecnologiche per la digitalizzazione per l'innovazione dei processi interni dei vari ambiti della Pubblica Amministrazione nel quadro del Sistema pubblico di connettività*";

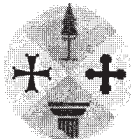
VISTI i criteri di valutazione approvati dal Comitato di Sorveglianza del POR Calabria FESR FSE 2014/2020 con procedura di consultazione scritta conclusa con nota n. 108139 del 4.04.2016;

VISTO il parere di conformità ai Regolamenti, le Direttive e le Decisioni comunitarie, reso dal Dirigente Generale del Dipartimento Transizione Digitale e Attività Strategiche in qualità di Responsabile di Asse Prioritario, allegato alla nota prot. n. 356999/2022;

TENUTO CONTO del precedente parere di coerenza prot. n. 356022/2021 rilasciato dall'Autorità di Gestione pro-tempore sul Progetto "*ESAPA - Evoluzione dei Sistemi Applicativi e delle Piattaforme Abilitanti*";

VISTE:

- la Circolare prot. 384910 del 12.12.2017 "Programmazione 2014/2020 - POR FESR - FSE, PAC, FSC - Applicazione delle norme in materia di Aiuti di Stato";



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Programmazione Unitaria

Autorità di Gestione POR Calabria FESR FSE 2014/2020

- la Delibera di Giunta Regionale n. 279 del 29.6.2021 recante “*Aggiornamento Linee Guida per l'applicazione della normativa in materia di Aiuti di Stato*”, con particolare riferimento al par. 21 punto 1 delle Linee Guida medesime;
- la Scheda di verifica Aiuti di Stato predisposta dal Dipartimento richiedente, in merito alla quale si concorda sulla collocazione dell'operazione al di fuori del campo di applicazione delle norme in materia di Aiuti di Stato;

Ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 125, paragrafo 3), lettera b) del Regolamento 1303/2013, esprime **parere positivo** in merito alla coerenza programmatica con i contenuti dell'Accordo di Partenariato per la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei 2014/2020 e del POR Calabria FESR FSE 2014/2020.

Maurizio Nicola



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4385/2022

Codice Gest. Siope:	E.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri		
Piano Conti Finanz.:	E.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - SVILUPPO SOFTWARE QUOTA STATO
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	E9201010201		

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.2.01.01.01.001			1	E.2.01.01.01.001		2	

Importo:	84.827,88	Contabilizzabile:	84.827,88	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	84.827,88	Disp. ad incassare:	84.827,88

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4384/2022

Codice Gest. Siope:	E.2.01.05.01.004 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Piano Conti Finanz.:	E.2.01.05.01.004 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Data Inserimento:	07/09/2022Descrizione: POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - SVILUPPO SOFTWARE QUOTA UE
Data Assunzione:	07/09/2022
Capitolo:	E9201050101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLA UE PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FESR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.2.01.05.01.004			1	E.2.01.05.01.004		2	

Importo:	317.772,42	Contabilizzabile:	317.772,42	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	317.772,42	Disp. ad incassare:	317.772,42

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4387/2022

Codice Gest. Siope:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri		
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - servizi software QUOTA STATO
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	E4443000101		

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.01.01.001			1	E.4.02.01.01.001		2	

Importo:	141.379,70	Contabilizzabile:	141.379,70	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	141.379,70	Disp. ad incassare:	141.379,70

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4386/2022

Codice Gest. Siope:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Data Inserimento:	07/09/2022Descrizione: POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - servizi software QUOTA UE
Data Assunzione:	07/09/2022
Capitolo:	E4613000101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLA UE PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FESR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.05.03.001			2	E.4.02.05.03.001		2	

Importo:	529.620,30	Contabilizzabile:	529.620,30	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	529.620,30	Disp. ad incassare:	529.620,30

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4389/2022

Codice Gest. Siope:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri
Data Inserimento:	07/09/2022Descrizione: POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - INCENTIVI QUOTA STATO
Data Assunzione:	07/09/2022
Capitolo:	E4443000101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.01.01.001			1	E.4.02.01.01.001		2	

Importo:	3.708,32	Contabilizzabile:	3.708,32	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	3.708,32	Disp. ad incassare:	3.708,32

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4388/2022

Codice Gest. Siope:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Data Inserimento:	07/09/2022Descrizione: POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - INCENTIVI QUOTA UE
Data Assunzione:	07/09/2022
Capitolo:	E4613000101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLA UE PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FESR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.05.03.001			2	E.4.02.05.03.001		2	

Importo:	13.891,68	Contabilizzabile:	13.891,68	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	13.891,68	Disp. ad incassare:	13.891,68

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4390/2022

Codice Gest. Siope:	E.2.01.05.01.004 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Piano Conti Finanz.:	E.2.01.05.01.004 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Data Inserimento:	07/09/2022Descrizione: POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - CONSIP QUOTA UE
Data Assunzione:	07/09/2022
Capitolo:	E9201050101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLA UE PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FESR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.2.01.05.01.004			1	E.2.01.05.01.004		2	

Importo:	5.556,68	Contabilizzabile:	5.556,68	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	5.556,68	Disp. ad incassare:	5.556,68

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 4391/2022

Codice Gest. Siope:	E.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri		
Piano Conti Finanz.:	E.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Asse 2 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - CONSIDIP
Data Assunzione:	07/09/2022		QUOTA STATO
Capitolo:	E9201010201		

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
COD. TRANS. ELEMENTARE		TITOLO			1	E.2.01.01.01.001		2	
		E.2.01.01.01.001							

Importo:	1.483,33	Contabilizzabile:	1.483,33	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	1.483,33	Disp. ad incassare:	1.483,33

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI IMPEGNO 7686/2022

Codice Gest. Siope:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva				
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva				
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per sviluppo	Debiti Fuori Bil.:	NO
Data Assunzione:	07/09/2022				
Capitolo:	U9140501705				

Descrizione
SPESE PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DESTINATI A SVILUPPARE, COMPLETARE, INTEGRARE E ADEGUARE AI NUOVI STANDARD I SISTEMI INFORMATIVI DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE FINALIZZATI A SPECIFICI AMBITI DI SERVIZIO (POR 2014-2020 - ASSE 2 - OBIETTIVO SPECIFICO 2.2 - AZIONE 2.2.1) - SOFTWARE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.2.02.03.02.001		04.9	3	U.2.02.03.02.001		4		
Importo:		529.620,30		Contabilizzabile:		529.620,30		Tot. Ordinativi Prov.:		0,00	
				Contabilizzato:		0,00		Tot. Ordinativi Def.:		0,00	
				Da Contabilizzare:		529.620,30		Disponibilità a pagare:		529.620,30	

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI IMPEGNO 7688/2022

Codice Gest. Siope:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva		
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per incentivi
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	U9140501705		Debiti Fuori Bil.: NO

Descrizione
SPESE PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DESTINATI A SVILUPPARE, COMPLETARE, INTEGRARE E ADEGUARE AI NUOVI STANDARD I SISTEMI INFORMATIVI DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE FINALIZZATI A SPECIFICI AMBITI DI SERVIZIO (POR 2014-2020 - ASSE 2 - OBIETTIVO SPECIFICO 2.2 - AZIONE 2.2.1) - SOFTWARE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.2.02.03.02.001		04.9	3	U.2.02.03.02.001		4		
Importo:			13.891,68		Contabilizzabile:		13.891,68	Tot. Ordinativi Prov.:			0,00
					Contabilizzato:		0,00	Tot. Ordinativi Def.:			0,00
					Da Contabilizzare:		13.891,68	Disponibilità a pagare:			13.891,68

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI IMPEGNO 7687/2022

Codice Gest. Siope:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva				
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva				
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per sviluppo	Debiti Fuori Bil.:	NO
Data Assunzione:	07/09/2022				
Capitolo:	U9140501705				

Descrizione
SPESE PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DESTINATI A SVILUPPARE, COMPLETARE, INTEGRARE E ADEGUARE AI NUOVI STANDARD I SISTEMI INFORMATIVI DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE FINALIZZATI A SPECIFICI AMBITI DI SERVIZIO (POR 2014-2020 - ASSE 2 - OBIETTIVO SPECIFICO 2.2 - AZIONE 2.2.1) - SOFTWARE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.2.02.03.02.001		04.9	4	U.2.02.03.02.001		4		
Importo:			141.379,70		Contabilizzabile:		141.379,70	Tot. Ordinativi Prov.:			0,00
					Contabilizzato:		0,00	Tot. Ordinativi Def.:			0,00
					Da Contabilizzare:		141.379,70	Disponibilità a pagare:			141.379,70

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2022159020000 - Dipartimento Transizione Digitale ed attività strategiche

PROPOSTA DI IMPEGNO 7689/2022

Codice Gest. Siope:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva		
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.03.02.001 - Sviluppo software e manutenzione evolutiva		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per incentivi
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	U9140501705		Debiti Fuori Bil.: NO

Descrizione
SPESA PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DESTINATI A SVILUPPARE, COMPLETARE, INTEGRARE E ADEGUARE AI NUOVI STANDARD I SISTEMI INFORMATIVI DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE FINALIZZATI A SPECIFICI AMBITI DI SERVIZIO (POR 2014-2020 - ASSE 2 - OBIETTIVO SPECIFICO 2.2 - AZIONE 2.2.1) - SOFTWARE

Bozza Decreto2022-14297POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto- Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.2.02.03.02.001		04.9	4	U.2.02.03.02.001		4		
Importo:			3.708,32		Contabilizzabile:		3.708,32	Tot. Ordinativi Prov.:			0,00
					Contabilizzato:		0,00	Tot. Ordinativi Def.:			0,00
					Da Contabilizzare:		3.708,32	Disponibilità a pagare:			3.708,32

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Codice Gest. Siope:	U.1.03.02.99.999 - Altri servizi diversi n.a.c.		
Piano Conti Finanz.:	U.1.03.02.99.999 - Altri servizi diversi n.a.c.		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per CONTRIBUTO CONSIP QUOTA STATO
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	U9140501713		
		Debiti Fuori Bil.:	NO

Descrizione

Bozza Decreto
2022-14297
POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto-
Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05									
		U.14.05			04.9	4	U.1.03.02.99.999		4		

Importo:	1.483,33		
Contabilizzabile:	1.483,33	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
Da Contabilizzare:	1.483,33	Disponibilità a pagare:	1.483,33

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Codice Gest. Siope:	U.1.03.02.19.999 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.				
Piano Conti Finanz.:	U.1.03.02.19.999 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.				
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per servizi informatici e di telecomunicazioni QUOTA UE	Debiti Fuori Bil.:	NO
Data Assunzione:	07/09/2022				
Capitolo:	U9140501703				

Descrizione

Bozza Decreto 2022-14297
POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.1.03.02.19.999		04.9	3	U.1.03.02.19.999		4		
Importo: <u>317.772,42</u>											
Contabilizzabile:						Tot. Ordinativi Prov.: <u>317.772,42</u>					
Contabilizzato:						Tot. Ordinativi Def.: <u>0,00</u>					
Da Contabilizzare:						Disponibilità a pagare: <u>317.772,42</u>					

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Codice Gest. Siope:	U.1.03.02.19.999 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.		
Piano Conti Finanz.:	U.1.03.02.19.999 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.		
Data Inserimento:	07/09/2022	Descrizione:	POR CALABRIA 2014-2020 - Az. 2.2.1. Cruscotti Settoriali - Presidenza - impegno per servizi informatici e di telecomunicazioni QUOTA STATO
Data Assunzione:	07/09/2022		
Capitolo:	U9140501703		
		Debiti Fuori Bil.:	NO

Descrizione

Bozza Decreto 2022-14297
POR Calabria FESR - FSE 2014/2020 Azione 2.2.1 Decreto a contrarre per la realizzazione di Cruscotti settoriali - Presidenza - in adesione al Contratto-Quadro Consip S.p.A. SPC Cloud Lotto 1 - CUP J61C22000010007 - CIG Derivato 9177407BD4 - Approvazione

COD. TRANS. ELEMENTARE	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
	14	U.14.05	U.1.03.02.19.999		04.9	4	U.1.03.02.19.999		4		
Importo: <u>84.827,88</u>											
Contabilizzabile:						Tot. Ordinativi Prov.: <u>84.827,88</u>					
Contabilizzato:						Tot. Ordinativi Def.: <u>0,00</u>					
Da Contabilizzare:						Disponibilità a pagare: <u>84.827,88</u>					

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501703 Competenza**

Stanziamiento	21.486.171,98
Impegni Assunti	5.024.979,39
Disponibile	16.461.192,59

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7685	2022	07/09/2022	84.827,88

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501705 Competenza**

Stanziamiento	9.841.311,50
Impegni Assunti	180.000,00
Disponibile	9.661.311,50

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7686	2022	07/09/2022	529.620,30

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022

Castelletto - Esercizio 2022**Capitolo U9140501705 Competenza**

Stanziamiento	9.841.311,50
Impegni Assunti	180.000,00
Disponibile	9.661.311,50

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7688	2022	07/09/2022	13.891,68

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501705 Competenza**

Stanziamiento	9.841.311,50
Impegni Assunti	180.000,00
Disponibile	9.661.311,50

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7687	2022	07/09/2022	141.379,70

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501713 Competenza**

Stanziamiento	55.499,67
Impegni Assunti	0,00
Disponibile	55.499,67

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7690	2022	07/09/2022	5.556,68

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

19/09/2022

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501705 Competenza**

Stanziamiento	9.841.311,50
Impegni Assunti	180.000,00
Disponibile	9.661.311,50

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7689	2022	07/09/2022	3.708,32

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501713 Competenza**

Stanziamiento	55.499,67
Impegni Assunti	0,00
Disponibile	55.499,67

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7691	2022	07/09/2022	1.483,33

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

19/09/2022

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

*Castelletto - Esercizio 2022***Capitolo U9140501703 Competenza**

Stanziamiento	21.486.171,98
Impegni Assunti	5.024.979,39
Disponibile	16.461.192,59

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	7692	2022	07/09/2022	317.772,42

**Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA**

**DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO**

19/09/2022