



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE
SETTORE 02 - PIANIFICAZIONE, GESTIONE E SUPERAMENTO DELL'EMERGENZA**

Assunto il 29/11/2023

Numero Registro Dipartimento 671

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 17638 DEL 29/11/2023

Oggetto: POR CALABRIA FESR FSE 14-20 AZIONE 5.1.4 - "INTEGRAZIONE E SVILUPPO DI SISTEMI DI PREVENZIONE E GESTIONE DELL'EMERGENZA, ANCHE ATTRAVERSO MECCANISMI E RETI DIGITALI DI ALLERTA PRECOCE". ADESIONE AL CONTRATTO QUADRO OPA "SISTEMA PUBBLICO DI CONNETTIVITA' SPC2-CONN - CIG 5133642F61 - CIG derivato 8555600079. APPROVAZIONE NUOVO PROGETTO DEI FABBISOGNI, LIQUIDAZIONE SALDO FINALE E INCENTIVO AI SENSI DELL'ART.113 DEL D.LGS. N. 50/2016

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

VISTO il D.Lgs.vo 30 marzo 2001, n. 165, e ss.mm.ii.;

VISTA la L.R. n. 7 del 13 maggio 1996 *“Norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della Giunta regionale e sulla dirigenza regionale”* e s.m.i.;

VISTO il D.P.G.R. n. 354/1999 recante *“Separazione dell’attività amministrativa di indirizzo e di controllo da quella di gestione”*;

VISTO il D. Lgs. n. 1 del 2 gennaio 2018 *“Codice della Protezione Civile”*;

VISTA la L.R.n. 9 del 24 febbraio 2023 *“Disciplina del sistema di protezione civile della Regione Calabria”*;

VISTA la D.G.R. n.91 del 15 maggio 2020 recante all’oggetto *“Struttura organizzativa della Giunta regionale -Approvazione modifiche alla Deliberazione di G.R. n. 63 del 15 febbraio 2019 e s.m.i.”*;

VISTA la D.G.R.n. 665 del 14.12.2022, recante *“Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta regionale-approvazione Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Abrogazione del Regolamento regionale 20 aprile 2022, n.3 e ss.mm.ii.”*

VISTA la D.G.R. n.164 del 30/04/2022 con cui la Giunta Regionale ha individuato ai sensi dell’art. 19, comma 6, del D.lgs n. 165/2001 – a conclusione della procedura di cui all’Avviso Pubblico del 22 aprile 2022 - quale Dirigente Generale del Dipartimento “Protezione Civile” il Dott. Domenico Costarella;

VISTO il D.P.G.R. n. 15 del 30 aprile 2022, con il quale è stato conferito l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento “Protezione Civile” al dott. Domenico Costarella;

VISTO il D.D.G. n. 5098 del 11.05.2022 con il quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Dipartimento Protezione Civile;

VISTA la D.G.R. n. 118 del 31/03/2023 di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025;

VISTA la L.R. n. 50 del 23/12/2022 – Legge di stabilità regionale 2023;

VISTA la L.R. n. 51 del 23/12/2022 – Bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023-2025;

VISTA la D.G.R. n. 713 del 28/12/2022 – Documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023–2025 (artt. 11 e 39, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118);

VISTA la D.G.R. n. 714 del 28/12/2022 – Bilancio finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025 (art. 39, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118);

VISTO il D. Lgs. del 23 giugno 2011 n. 118 - *“Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42”*, con particolare riferimento all’art. 53;

VISTO il D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 *“Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;

VISTO l'articolo 226 del D.Lgs n. 36/2023 (nuovo codice degli appalti) secondo cui *“a decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n.50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso”*
VISTI gli artt. 56 e 57 del D. lg. 118/2011 e ritenuta la propria competenza;

VISTI, ALTRESÌ:

- 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;
- il Regolamento Delegato (UE) n.480/2014 della Commissione del 3 marzo 2014 che integra il Regolamento (UE) n.1303/2013;
- 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;
- il 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;
- il Regolamento di Esecuzione (UE) 2018/276 della Commissione Europea del 23 febbraio 2018 che modifica il regolamento di esecuzione (UE) n. 215/2014 per quanto riguarda la determinazione dei target intermedi e dei target finali per gli indicatori di output nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione per i Fondi strutturali e di investimento europei;
- 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 FESRFSE 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 Deliberazione di Giunta Regionale n.73 del 2 marzo 2016 avente ad oggetto "Programma Operativo Regionale FESRFSE 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 DGR n. 492 del 31.10.2017 di approvazione dei sistemi di gestione e controllo ai sensi del regolamento n.1303/2013 e delibera n.340 del 26/07/2019 avente ad oggetto "Descrizione dei sistemi di gestione e controllo ai sensi del regolamento n.1303/2013. Modifiche al documento SI.GE.CO. approvato con la DGR n.492 del 31/10/2017;
- la DGR n. 495 del 31.10.2017 di rimodulazione del piano finanziario dell'Asse 2 del (POR) FESRFSE 2014/2020;
- la DGR n. 509 del 10.11.2017, rettificata con DGR n.4 del 12.01.2018, D.G.R. n. 190 del 28.5.2018, con D.G.R. n.75 del 19/2/2019 e con D.G.R. 314 del 22/7/2019, di approvazione organigramma delle strutture amministrative della giunta regionale responsabili dell'attuazione degli assi prioritari, degli obiettivi specifici e delle azioni del programma operativo regionale FESRFSE 2014/2020 approvato con decisione della Commissione Europea n. C(2015) 7227 del 20.10.2015;
- 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;
- il Regolamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018;
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 245 del 14.06.2018 di modifica del POR Calabria FESRFSE 2014/2020. Rimodulazione del Piano Finanziario Asse 2 "Sviluppo dell'ICT e attuazione dell'Agenda Digitale" (OT2 FESR);
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 263 del 28.06.2018 avente ad oggetto "POR Calabria FESRFSE 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 FESRFSE" 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 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.";
- 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;
- la DGR 320 del 26/10/2020 avente ad oggetto "POR Calabria FESR FSE 2014/2020 – Presa d'atto della "Proposta per la revisione del POR CALABRIA FESRFSE 2014/2020

"Coronavirus Response Investment Initiative" (CRII) Modifiche al REG. (UE) 1303/2013 e 1301/2013" approvata dal Comitato di Sorveglianza del Programma.

- la D.G.R. n. 327 del 02/11/2020 concernente: 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 n. C(2015) 7227 del 20.10.2015 rettificata DGR n. 509/2017, come da ultimo modificata con DGR n. 314/2019;
- la Decisione di esecuzione della Commissione C(2020) 8335 finale del 24.11.2020 recante modifica della Decisione di esecuzione C(2015) 7227;
- la DGR 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";

PREMESSO CHE:

- con Decreto Dirigenziale n.14542 del 30.12.2020 è stato individuato il RUP nella persona del Dott. Michele Folino Gallo e si è proceduto all'adesione al Contratto Quadro "Sistema Pubblico di Connettività SPC2-CONN" CIG derivato 8555600079 (CIG del Contratto quadro OPA: G 5133642F61) e CUP J69H20000350006, a valere sul POR Calabria FERS/FSE 2014/2020 – Azione 5.1.4;
- con il medesimo Decreto si è proceduto all'accertamento ed all'impegno delle risorse necessarie ad avviare l'intervento in adesione al contratto quadro "Sistema Pubblico di Connettività SPC2-CONN" per la realizzazione del Progetto inerente i "Servizi di trasporto dati (STDO e STDE), servizi di sicurezza perimetrale (SPUN), servizi di comunicazione evoluta (VOIP) e servizi di supporto professionale (SPUN)";
- in data 04.01.2021, con Repertorio n. 8560, è stato sottoscritto il contratto esecutivo per la realizzazione del Progetto inerente i "Servizi di trasporto dati (STDO e STDE), servizi di sicurezza perimetrale (SPUN), servizi di comunicazione evoluta (VOIP) e servizi di supporto professionale (SPUN)" con la società Fastweb S.p.A., aggiudicataria e mandataria del RTI;
- con Decreto Dirigenziale n. 12067 del 26.11.2021 sono state disimpegnate le risorse di cui al DDG n.14542/2020, a seguito della Circolare protocollo n. 61092/Siar del 10/02/2021, a firma congiunta del Dipartimento Programmazione Unitaria e Dipartimento Economia e Finanze che ha modificato le percentuali di cofinanziamento, prevedendo un incremento della quota comunitaria alla percentuale del 78,93% e una contestuale riduzione lineare della quota di cofinanziamento nazionale pari al 21,07%, nel rispetto dei limiti stabiliti dall'art. 12 del Regolamento (UE) 1303/2013;
- con Decreto Dirigenziale n. 13111 del 17.12.2021 è stato riapprovato il quadro economico dell'intervento e sono state accertate ed impegnate le risorse occorrenti, secondo le nuove percentuali di cofinanziamento;
- con Decreto Dirigenziale n. 591 del 25.01.2022, è stato sostituito il DEC del progetto di che trattasi, individuato nella persona dell'arch. Domenico Borgia, in servizio presso il Dipartimento Protezione Civile della Regione Calabria, in possesso della competenza richiesta;
- con DDG n. 7648 del 31 maggio 2023 si è proceduto alla rimodulazione del Quadro Economico e all'impegno di alcune somme transitate in avanzo di amministrazione;

CONSIDERATO CHE:

- nel corso dell'esecuzione del Contratto n. Repertorio n. 8560, si è rilevata la necessità di attivare i Servizi di Supporto Specialistico, previsti comunque dalla Convenzione SPC2,

- tale variante progettuale è stata approvata con DDG n. 7648 del 31 maggio 2023 e ha comportato la necessità di produrre un nuovo Progetto dei Fabbisogni, assunto al protocollo dell'Ente al n. 525494 del 27 novembre 2023 e che si allega al presente atto;

DI DARE ATTO CHE il Quadro economico del progetto è il seguente:

Descrizione	Importo (iva inclusa ove applicabile)
Progetto Esecutivo SPC2 CONN	€ 943.613,81
Incentivo previsto ai sensi dell'art.113 del D.Lgs. n. 50/2016 per il RUP e DEC per il personale con funzione di supporto tecnico/amministrativo	€ 9.883,52
Contributo da corrispondere a ConsipS.p.a	€ 6.295,04
TOTALE	€ 959.792,37

DATO ATTO CHE

- il DEC ha provveduto ad emettere il Certificato di Regolare Esecuzione assunto al protocollo n. n. 491486 del 7 novembre 2023;
- nello stesso documento sono quantificati gli emolumenti dovuti alla Ditta derivanti dalla trattenuta dello 0,5% sulle fatture emesse ai sensi del D. L.n. 50 del 18/4/16, e corrispondenti a 3.784,47 Euro IVA Esclusa (4.617,05 IVA Inclusa);

CONSIDERATO CHE agli atti d'ufficio è stata assunta la fattura elettronica emessa da Fastweb S.p.A. n. 28000010555 del 19/10/2023 - protocollo 477817 del 30 ottobre 2023, per un importo pari ad € 3.784,47 oltre IVA al 22% per un importo complessivo pari a € 4.617,05;

ATTESTATO CHE lo scrivente Dipartimento ha provveduto a verificare la regolarità contributiva dell'Operatore Economico relativo all'operatore economico Fastweb S.p.A, con identificativo INPS_37834413 del 29/09/2023 assunto al protocollo n. 529847 del 29/11/2023, con validità fino al 27/01/2024;

DATO ATTO CHE

- in base ai documenti ed ai titoli in possesso di questo ufficio, sussistono i presupposti per provvedere al pagamento, in favore di Fastweb S.p.A dell'importo pari ad € 3.784,47 oltre IVA al 22% per un importo complessivo pari a € 4.617,05;
- tale spesa trova copertura sul Capitolo U9110300206 giusti impegni di spesa 6363/2023 (QUOTA UE) e 6368/2023 (Quota Stato) assunti con DDG 7648 del 31/05/2023;

VISTE

- le check-list nn. 391674 (relativa alla Quota UE) e 391675 (relativa alla Quota Stato) del 27/11/2023, generate sul sistema SIURP, con esito positivo, in atti, relative alla liquidazione della fattura elettronica emessa da Fastweb S.p.A. n. 28000010555;
- la distinta di liquidazione, generata telematicamente ed allegata al presente atto, quale parte integrante e sostanziale, n. 16135 del 29/11/2023 relativa alla liquidazione della fattura elettronica emessa da Fastweb S.p.A. n. 28000010555;

VISTO il Regolamento Regionale n.7/2019, in particolare la Tabella 2b - Servizi e forniture e la Tabella 3b – Servizi e forniture dell'allegato allo Regolamento stesso;

ATTESTATO CHE il progetto in discorso ricade nel caso previsto dall'art. 8.2 del Regolamento in quanto presenta la seguente fattispecie di complessità: progetto costituito da più sotto-progetti

destinati a differenti aree specialistiche, ovvero conduzione di infrastrutture tecnologiche hardware, realizzazione di sistemi software complessi destinati ad ambiti specialistici differenti (eg: amministrativo contabile, sanitario), pertanto è possibile applicare la percentuale massima prevista dalla tabella 1.b dell'allegato al Regolamento Regionale n.7/2019;

CONSIDERATO, inoltre:

- il regolamento regionale n.7/2019, in particolare la Tabella 2b - Servizi e forniture e la Tabella 3b – Servizi e forniture dell'allegato al Regolamento stesso;
- che, con nota prot. n. 529126 del 29/11/2023, il RUP ha trasmesso al Dirigente Generale del Dipartimento Protezione Civile la relazione istruttoria per la liquidazione dei compensi di cui all'art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 relativamente al progetto di che trattasi, in atti;

ATTESO CHE, 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 e per effetto delle disposizioni previste dall'art. 113 del D.Lgs n. 50/2016, è necessario procedere all'assunzione del decreto di liquidazione e all'emissione dei mandati di pagamento sul capitolo U9140501805 a cui farà seguito una reversale di incasso, effettuata dal competente Settore del Dipartimento "Bilancio, Finanze, Patrimonio a valere sul capitolo dell'entrata E9305990501, assegnato al Dipartimento Organizzazione e Risorse Umane che assumerà i correlati impegni di spesa sui fondi destinati alle finalità in argomento, per il pagamento di retribuzioni in denaro, contributi obbligatori a carico ente ed IRAP;

RITENUTO, pertanto, che sulla base di quanto sopra menzionato, occorre liquidare l'importo lordo di € 6.487,95, quale incentivo per incarichi professionali di cui all'art. 113 del D.lgs. n. 50/2016, ripartito per come di seguito rappresentato:

Soggetto	Ruolo Ricoperto	Importo da liquidare
Dot 	RUP	€ 3.361,23
Dott 	DEC	€ 3.126,72
IMPORTO TOTALE	_____	€ 6.487,95

DI DARE ATTO che gli incentivi di cui alla tabella precedente trovano copertura sul Capitolo U9110300206 giusti impegni di spesa 8444/2021, 8569/2021, 630/2022 e 640/2022 per come di seguito esplicitato:

CAPITOLO U9110300206	Anno	Quota UE	2.702,56	Impegno	8444/2021	Check-list	391680
	2021	Quota Stato	721,44	Impegno	8569/2021	Check-list	391682
	Anno	Quota UE	2.402,65	Impegno	630/2022	Check-list	391683
	2022	Quota Stato	661,3	Impegno	640/2022	Check-list	391684

PRESO ATTO CHE, per come riportato nell'Istruttoria di liquidazione dei compensi di cui all'art.113 del D.Lgs n.50/2016 - in atti al prot. n. 529126 del 29.11.20231 - in riferimento agli incentivi riconosciuti, le attività il cui avanzamento è pari al 100% sono state espletate nel corso del 2021 e del 2022;

VISTE

- le check-list nn. 391680 (Quota UE incentivi anno 2021), 391682 (Quota Stato incentivi anno 2021), nn. 391683 (Quota UE incentivi anno 2022), 391684 (Quota Stato incentivi anno 2022), generate sul sistema SIURP, con esito positivo, in atti;
- le distinte di liquidazione generate telematicamente ed allegate al presente atto, quale parte integrante e sostanziale n. 16141 del 29/11/2023, 16143 del 29/11/2023, 16144 del 29/11/2023, 16146 del 29/11/2023, relative alla liquidazione in favore della Regione Calabria per gli oneri derivanti dagli incentivi per funzioni tecniche di cui art. 113 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO l'art. 1 comma 629 lett. b) della legge 23 dicembre 2014, n.190 (legge di stabilità 2015), che stabilisce che per le fatture emesse a far data dal 1° gennaio 2015, gli enti pubblici debbano versare direttamente all'erario, l'IVA che viene addebitata loro dai fornitori (*split payment*);

PRESO ATTO del meccanismo di assolvimento dell'IVA, che impone all'Ente regionale di versare al fornitore l'importo delle fatture al netto di siffatta imposta;

RISCONTRATO che con pec acquisite agli atti le società fornitrici hanno assolto gli obblighi di cui alla legge n.136/2010 e alla L.R. n.4/2011 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

ATTESTATO CHE:

- ai sensi dell'art.4 della legge regionale n.47/2011, per la liquidazione di cui trattasi si è riscontrata la corretta imputazione della spesa e la necessaria copertura finanziaria;
- per la presente liquidazione si sono realizzate le condizioni previste dal citato art. 57 e paragrafo 6 dell'allegato 4/2 del D. Lgs. 118/2011;

RITENUTA, sulla scorta delle disposizioni normative e dei provvedimenti testé citati, la propria competenza, su proposta del Responsabile del Procedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata:

DECRETA

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

1. **DI APPROVARE** il nuovo Progetto dei Fabbisogni che la Società Fastweb ha prodotto e assunto al protocollo dell'Ente al n. 525494 del 27 novembre 2023 e che si allega al presente atto;
2. **DI APPROVARE** il Certificato di Regolare Esecuzione del Contratto assunto al protocollo n. 491486 del 7/11/2023, presente in atti;
3. **DI LIQUIDARE**, alla società Fastweb S.p.A., relativamente ai servizi di che trattasi in adesione al Contratto Quadro "Sistema Pubblico di Connettività SPC2-CONN" CIG derivato 8555600079 (CIG del Contratto quadro OPA: G 5133642F61) e CUP J69H20000350006, gli emolumenti dovuti alla Ditta derivanti dalla trattenuta dello 0,5% sulle fatture emesse, giusta fattura elettronica emessa da Fastweb S.p.A. n. 28000010555 del 19/10/2023, assunta al protocollo al numero 477817 del 30 ottobre 2023, per un importo pari a 3.784,47 Euro IVA Esclusa (4.617,05 IVA Inclusa);
4. **DI STABILIRE** che la somma 4.617,05 IVA Inclusa), grava sul Capitolo U9110300206 giusti impegni di spesa 6363/2023 (QUOTA UE) e 6368/2023 (Quota Stato) assunti con DDG 7648 del 31/05/2023;
5. **DI APPROVARE** la distinta di liquidazione n. 16135 del 29/11/2023 relativa alla liquidazione della fattura elettronica emessa da Fastweb S.p.A. n. 280000105552;
6. **DI RICONOSCERE** l'incentivo per incarichi professionali di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, secondo le modalità previste dal Regolamento nr. 7/2019 approvato con D.G.R. n.86 del 05/03/2019 e sulla base dell'istruttoria liquidazione compensi prot. n. 529126 del 29/11/2023, effettuata dal RUP, secondo il seguente schema:

7. Soggetto	8. Ruolo Ricoperto	9. Importo da liquidare
10. [REDACTED]	11. RUP	12. € 3.361,23
13. [REDACTED]	14. DEC	15. € 3.126,72
16. IMPORTO TOTALE	17. _____	18. € 6.487,95

7 DI LIQUIDARE l'importo complessivo di € 6.487,95 in favore della Regione medesima come da distinte di liquidazione . 16141 del 29/11/2023, 16143 del 29/11/2023, 16144 del 29/11/2023, 16146 del 29/11/2023, generate telematicamente e allegate al presente atto;

8 DI FAR GRAVARE la spesa sul capitolo di spesa U9110300206, per come sotto riportato:

CAPITOLO U9110300206	Anno 2021	Quota UE	2.702,56	Impegno	8444/2021	Liquidazione	16141/23
		Quota Stato	721,44	Impegno	8569/2021	Liquidazione	16143/23
	Anno 2022	Quota UE	2.402,65	Impegno	630/2022	Liquidazione	16144/23
		Quota Stato	661,3	Impegno	640/2022	Liquidazione	16146/23

9 DI AUTORIZZARE, 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 e per effetto delle disposizioni previste dall'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016, il competente Settore del Dipartimento "Bilancio, Finanze, Patrimonio" a disporre una reversale di incasso sul capitolo dell'entrata E9305990501 in favore del Dipartimento Organizzazione e Risorse Umane che assumerà i correlati impegni di spesa e la successiva liquidazione sui fondi destinati alle finalità in argomento, per il pagamento di retribuzioni in denaro, contributi obbligatori a carico ente ed IRAP in favore dei seguenti dipendenti:

Soggetto	Ruolo Ricoperto	Importo da liquidare
Dott. [REDACTED]	RUP	€ 3.361,23
Dott [REDACTED]	DEC	€ 3.126,72
IMPORTO TOTALE	_____	€ 6.487,95

10 DI NOTIFICARE il presente atto:

- al Dipartimento "Economia e Finanze";
- al Dipartimento "Organizzazione e Risorse Umane";
- ai soggetti interessati.

11 DI PROVVEDERE alla pubblicazione integrale del provvedimento sul BURC a cura del Dipartimento proponente ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011, n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679 e alla contestuale pubblicazione sul sito istituzionale della Regione, ai sensi del D. Lgs. 14 marzo 2013 n. 33;

12 **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;

13 **Di PRECISARE** che, avverso il presente provvedimento, è ammesso ricorso nelle forme e nei termini previsti dalla legge.

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

Michele Folino Gallo

(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente Generale

Domenico Costarella

(con firma digitale)



**PROTEZIONE CIVILE
REGIONE CALABRIA**



**Progetto dei Fabbisogni per
REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO DELLA PRESIDENZA U.O.A. PROTEZIONE CIVILE**

Prot. PFre20210000082646-1

Il presente Documento ha lo scopo di raccogliere le richieste dell'Amministrazione REGIONE CALABRIA contenute nel Piano dei Fabbisogni e formulare una proposta tecnico economica nel rispetto di quanto presente nella documentazione contrattuale.

	Nominativo	Ruolo	Data
Elaborazione	Fabio Galanti	Presale Specialist	12/06/2020
Verifica	Marco Tebaldi e Giuseppe Scuderi	Responsabile Presale Coordinatore Provisioning	12/06/2020
Approvazione	Dario Di Bona	Responsabile Commerciale	12/06/2020

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	1 / 20

INDICE

0	Generalità	3
1	Progetto di Attuazione.....	6
1.1.1	Descrizione della Architettura di Rete per i Servizi di Connettività.....	6
1.1.2	Piano di Indirizzamento.....	9
1.1.3	Regole di traduzione su QXN.....	9
1.1.4	Servizi di Sicurezza.....	10
1.1.5	Servizi di Comunicazione Evoluta.....	11
1.1.5.1	Servizio VoIP.....	11
1.1.6	Servizi di Supporto Professionale	13
1.1.6.1	Servizi di Supporto specialistico (SSUS).....	13
1.1.6.2	Servizi di Formazione (FORM)	14
1.1.7	Modalità di Attivazione	15
2	Condizioni Economiche	15
3	Modalità di presentazione e approvazione degli Stati di Avanzamento Mensili	19
4	Pianificazione Temporale.....	20

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	2 / 20

0 Generalità

0.1 Applicabilità

Il documento si applica al progetto SPC relativo al Piano dei fabbisogni dell'Amministrazione in oggetto allegato al contratto [Rif. Piano Fabbisogni].

Il contratto in esecuzione è il Contratto esecutivo OPA relativo all'Appalto dei Servizi di Connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività [Rif. Contratto_esecutivo_OPA] stipulato tra FASTWEB e l'Amministrazione in oggetto.

0.2 Assunzioni

I servizi eventualmente presenti nel piano dei Fabbisogni [Rif. Piano Fabbisogni], la cui erogazione non è prevista nel presente progetto, saranno oggetto di versioni successive del presente progetto dei Fabbisogni, coerentemente con le esigenze dell'Amministrazione e qualora l'Amministrazione ne farà richiesta.

In tutto il documento, dove si fa riferimento a versioni di documentazione ufficiale o contrattuale e si indica tale versione con x.y (oppure AAAAMMGG nel caso del piano operativo) si identifica la versione del documento stesso sottintendendo la versione ultima del medesimo.

In tutto il documento, dove si fa riferimento genericamente all'Amministrazione, si intende l'Amministrazione REGIONE CALABRIA.

0.3 Riferimenti

Codice	Identificativo	Descrizione
[1]	Lettera di Invito. Procedura Ristretta per l'affidamento dei servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività (SPC) ID SIGEF 1367 - Allegato 3 - Schema di Contratto Quadro OPA	Schema di Contratto Quadro OPA
[2]	Lettera di Invito. Procedura Ristretta per l'affidamento dei servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività (SPC) ID SIGEF 1367 - Allegato 3 bis - Schema di Contratto Esecutivo OPA	Schema di Contratto Esecutivo OPA
[3]	Lettera di Invito. Procedura Ristretta per l'affidamento dei servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività (SPC) ID SIGEF 1367 - Allegato 5 - Capitolato Tecnico	Capitolato Tecnico
[4]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDE-SS_Specifiche dei servizi di trasporto dati STDE	Specifiche dei servizi di trasporto dati STDE
[5]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDO-SS_Specifiche dei servizi di trasporto dati STDO	Specifiche dei servizi di trasporto dati STDO
[6]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDS-SS_Specifiche dei servizi di trasporto dati STDS	Specifiche dei servizi di trasporto dati STDS
[7]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDE-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDE	Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDE
Stato del Documento		Approvato
Uso		C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file		FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy		Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina		3 / 20

Codice	Identificativo	Descrizione
[8]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDO-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDO	Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDO
[9]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDS-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDS	Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDS
[10]	FW_SPCCONN2_05-SIC-SPUN-SS_Specifiche dei servizi di sicurezza SPUN	Specifiche dei servizi di sicurezza SPUN
[11]	FW_SPCCONN2_05-SIC-SCEN-SS_Specifiche dei servizi di sicurezza SCEN	Specifiche dei servizi di sicurezza SCEN
[12]	FW_SPCCONN2_05-SIC-SPUN-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SPUN	Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SPUN
[13]	FW_SPCCONN2_05-SIC-SCEN-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SCEN	Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SCEN
[14]	FW_SPCCONN2_04-DNS-SS_Specifiche dei servizi DNS	Specifiche dei servizi DNS
[15]	FW_SPCCONN2_04-DNS-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi DNS	DNS-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi DNS
[16]	FW_SPCCONN2_06-SCOE-VOIP-SS_Specifiche dei servizi di comunicazione evoluta VOIP	Specifiche dei servizi di comunicazione evoluta VOIP
[17]	FW_SPCCONN2_06-SCOE-TELP-SS_Specifiche dei servizi di comunicazione evoluta TELP	Specifiche dei servizi di comunicazione evoluta TELP
[18]	FW_SPCCONN2_06-SCOE-VOIP-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di comunicazione evoluta VOIP	Specifiche di realizzazione dei servizi di comunicazione evoluta VOIP
[19]	FW_SPCCONN2_06-SCOE-VOIP-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di comunicazione evoluta TELP	Specifiche di realizzazione dei servizi di comunicazione evoluta TELP
[20]	FW_SPCCONN2_07-SSUP_Specifiche dei servizi di supporto professionale	Specifiche dei servizi di supporto professionale
[21]	FW_SPCCONN2_08-SMG-NOC_Specifiche di realizzazione e gestione del Network Operation Center (NOC)	Specifiche di realizzazione e gestione del Network Operation Center (NOC)
[22]	FW_SPCCONN2_08-SMG-SOC_Specifiche di realizzazione e gestione del SOC	Specifiche di realizzazione e gestione del SOC
[23]	FW_SPCCONN2_08-SMG-PW_Specifiche di realizzazione e gestione del Sito Web SPC	Specifiche di realizzazione e gestione del Sito Web SPC
[24]	FW_SPCCONN2_08-SMG-SLMR_SLA Management & Reporting	SLA Management & Reporting
[25]	FW_SPCCONN2_02-SPC-PGE_Piano Generale per Erogazione dei Servizi	Piano Generale per Erogazione dei Servizi
[26]	FW_SPCCONN2_08-SMG-CQ_Specifiche di controllo qualità dei servizi	Specifiche di controllo qualità dei servizi
[27]	Piano dei Fabbisogni	Piano dei Fabbisogni dell'Amministrazione REGIONE CALABRIA
[28]	FW_SPCCONN2_Piano di Attuazione	Piano di attuazione per il cliente REGIONE CALABRIA
[29]	FW_SPCCONN2_ChecklistAvvio	Checklist per la raccolta delle informazioni propedeutiche all'avvio dei servizi SPC per l'Amministrazione REGIONE CALABRIA
[30]	FW_SPCCONN2_DimensionamentoServizi	Dimensionamento dei servizi SPC per il Cliente REGIONE CALABRIA
Stato del Documento		Approvato
Uso		C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file		FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy		Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina		4 / 20

Tabella 1 – Riferimenti

0.4 Storia del Documento

Versione	Responsabile della modifica	Descrizione della modifica	Data
1.0	Dario Di Bona Giuseppe Scuderi	Prima emissione	10/06/2020
2.0	Fabio Galanti	Attivazione servizi SSUPP UT	24/06/2021

Tabella 2 – Storia del Documento

0.5 Definizioni ed Acronimi

Acronimo	Descrizione
AGID	Agenzia per l'Italia Digitale
SPC	Sistema Pubblico di Connettività
Amministrazione	REGIONE CALABRIA
VPN	Virtual Private Network
PMLA	Project Manager Large Account

Tabella 3 – Acronimi

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	5 / 20

1 Progetto di Attuazione

1.1 Introduzione

Questo documento, come riportato nello scopo, raccoglie le richieste contenute nel Piano dei Fabbisogni del contratto esecutivo stipulato con l'Amministrazione [Rif. Annesso A - Piano Fabbisogni al contratto esecutivo]. In risposta a tali richieste e per tutti i servizi di Trasporto Dati, Sicurezza, Comunicazione Evoluta e Servizi Professionali in essi contenuti, il presente progetto ne formula una proposta tecnico economica. Tale proposta si integra con la documentazione prevista dal contratto quadro [Rif. Contratto quadro OPA/OPO relativo all'Appalto dei Servizi di Connettività e Sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività].

Il contenuto del documento recepisce quanto indicato nel capitolato tecnico [Rif. All. 2b alla lettera d'invito parag. 8.2.2].

I servizi oggetto della fornitura a cui ci si riferisce da Piano dei Fabbisogni sono i seguenti:

- **SERVIZI DI TRASPORTO DATI**
 - Servizio di trasporto dati Wired su portante Elettrica (STDE)
 - Servizio di trasporto dati Wired su portante Ottica (STDO)
 - Servizio di Banda Riservata (SBRI)
 - Servizio di trasporto dati Wireless Satellitare (STDS)
- **SERVIZIO DI SICUREZZA**
 - Servizi di Sicurezza Perimetrale Unificata (SPUN)
- **SERVIZIO COMUNICAZIONE EVOLUTA**
 - Servizi Centralini IP (CEIP)
 - Servizi di Resilienza Periferici (RESI)
 - Servizi di Gateway (GWTD e GWIP)
 - Servizi di Gestione degli Endpoint (ENIP)
- **SERVIZI DI SUPPORTO PROFESSIONALE (SSUP)**
 - Servizio di Supporto Specialistico (SSUS)

1.1.1 Descrizione della Architettura di Rete per i Servizi di Connettività

I servizi configurati in ambito SPC permetteranno la trasmissione di dati, inclusi immagini e fonia, e sono basati sul protocollo IP, conformi alle normative di riferimento IETF applicabili.

I servizi di trasporto descritti permettono all'Amministrazione la trasmissione/ricezione di pacchetti IP verso/da le 3 diverse tipologie di ambito previste, ed in particolare:

- **Intranet:** un ambito costituito dal dominio interno alla singola Amministrazione che connette tutte le sedi della stessa distribuite sul territorio;

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	6 / 20

- **Infranet:** un ambito costituito dal dominio comune a tutte le Pubbliche Amministrazioni di interconnessione tramite IC SPC.
- **Internet:** un ambito di interazione tra le singole amministrazioni e gli utenti esterni ad esse fruitori dei servizi erogati dalle stesse.

I collegamenti fra le sedi sono realizzati in Virtual Private Network (VPN) per lo scambio di traffico IP.

E' possibile sottoscrivere l'opzione SBRI mediante la quale saranno garantire, per le diverse classi di servizio (CdS) e per un valore di banda definito contrattualmente (espresso in blocchi di 64kbps). Il traffico delle CdS per cui è stata sottoscritta l'opzione SBRI inferiore alla soglia contrattualizzata, avrà garantiti i seguenti SLA all'interno della rete Fastweb:

CdS	RTD	PL	JI
Real Time (RT)	< 65 ms	< 0,1%	<10 ms
Mission Critical (MC)	< 100 ms	< 0,1%	-
Streaming (ST)	< 400 ms	< 0,5%	<250 ms
Multimedia (MM)	< 500 ms	< 5%	-
Multicast	-	< 0,5%	-

Per ogni singola CdS, il traffico eccedente il valore di banda contrattualizzato non avrà nessuna garanzia SLA nel backbone .

Il traffico non appartenente a nessuna delle bande sopra indicate non avrà garanzia di alcun parametro SLA all'interno del backbone Fastweb (sarà garantito il trasporto solamente nella coda d'accesso al backbone coerentemente con i requisiti di Capitolato).

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	7 / 20

Dimensionamento dei Servizi di Trasporto, SBRI, Alta affidabilità ed Erogazione Estesa

L'elenco delle richieste dell'Amministrazione ed il relativo dimensionamento progettuale per i servizi di connettività è riportato nella tabella seguente :

SEDE		PROFILO	BGA/SBRI	OPZIONI					
Cod.	Indirizzo		BGA	MA	AE	FEE	SBRI		
							RT	ST	MM
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDO-6	300 Mbps	Si	Si	Si			
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDO-4	100 Mbps	No	Si	Si	20	48	150
3	- SOP CROTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROTONE	STDO-4	100 Mbps	No	Si	Si	20	48	150
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDO-4	100 Mbps	No	Si	Si	20	48	150
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDO-4	100 Mbps	No	Si	Si	20	144	150
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDO-4	100 Mbps	No	Si	Si	20	48	150
7	- WEBFARM - V. CARACCILO, 51 - MILANO – sito remoto	STDO-4	100 Mbps	Si	No	Si	100		800
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDS-3	128/64 Kbps	No	No	Si			
3	- SOP CROTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROTONE	STDS-3	128/64 Kbps	No	No	Si			
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDS-3	128/64 Kbps	No	No	Si			
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDS-3	128/64 Kbps	No	No	Si			
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDS-3	128/64 Kbps	No	No	Si			
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
3	- SOP CROTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROTONE	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDE-A10	1024 Kbps	No	No	Si			16
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDO-6	300 Mbps	No	Si	Si	100	144	800

Migrazione dei Servizi dalla precedente convenzione SPC

Fastweb può vantare una robusta e comprovata esperienza nella migrazione di reti dati delle PA. E' stata infatti aggiudicataria del primo lotto della gara SPC 1 ed **ha curato la migrazione del 60% delle Amministrazioni dalla rete RUPA alla SPC**. Ha quindi consolidato un expertise ed un modus operandi che garantirà:

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	8 / 20

- Migrazione per sede: al fine di cautelare le Amministrazioni e coerentemente con le linee guida del Comitato Tecnico SPC, sarà effettuata una migrazione per sede, ovvero, la migrazione di tutti i servizi presenti nella sede, in modo da ridurre la coesistenza di diversi fornitori sulla stessa sede;
- Sarà garantito il parallelo operativo tra le reti SPC1 ed SPC2 e dismesso il collegamento SPC1 solo della corretta attivazione del collegamento SPC2.
- Per le reti di Amministrazioni già attive con Fastweb nell'ambito SPC1, sarà possibile mantenere l'attuale link fisico e CPE adeguandone le configurazioni alle specifiche collaudate in ambito SPC2. Tale possibilità riduce la discontinuità di servizio in fase di migrazione ed i relativi oneri operativi
- Per le reti di Amministrazioni già attive con Fastweb nell'ambito SPC1, sarà possibile mantenere le configurazioni di servizio in essere, ivi compreso il piano di indirizzamento IP Intranet/Internet/ Infranet le configurazioni del DNS

Interconnessione alla QXN per la realizzazione dell'Ambito Infranet

L'Accesso all'Ambito Infranet è realizzato mediante interconnessione alla rete I-QXN, prevista nelle Infrastrutture Condivise IC SPC.

Relativamente all'interconnessione alla rete QXN, in attesa che sia attivato il collegamento alla nuova infrastruttura QXN, **Fastweb garantisce l'interconnessione all'ambito Infranet mediante rete QXN 2005** a cui è interconnessa. E' pertanto garantita la continuità di servizio sia INfranet che di risoluzione dei nomi a dominio mediante il DNS autoritativo della QXN 2005.

Per le Amministrazioni che hanno aderito con Fastweb nell'ambito dell'edizione SPC 1, sarà mantenuto l'attuale piano di indirizzamento IP Infranet ed Internet.

1.1.2 Piano di Indirizzamento

Il **piano di indirizzamento** che sarà rilasciato è **privato** e sarà **perfettamente coincidente con quello esistente non introducendo alcun disservizio** con l'Amministrazione nell'ambito dell'invio del documento di Checklist.

L'accesso ad Internet sarà caratterizzato dagli **stessi indirizzi IP pubblici forniti da Fastweb in SPC1** e le stesse configurazioni del DNS.

1.1.3 Regole di traduzione su QXN

L'accesso al **QXN** (ambito Infranet) sarà caratterizzato dagli **stessi indirizzi IP pubblici forniti da Fastweb in SPC1**.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	9 / 20

1.1.4 Servizi di Sicurezza

I servizi di sicurezza configurati in ambito SPC si suddividono in:

- **Servizio di Sicurezza Perimetrale Unificata (SPUN):** Prevede la gestione della sicurezza con l'installazione, presso la sede dell'Amministrazione interessata, dell'HW e del SW necessario a proteggere il sistema. Ogni SPUN gestisce un'unica sede e dunque una specifica LAN.
Non è contemplata su questo tipo di servizio una gestione remota/centralizzata della protezione.
- **Servizio di Sicurezza Centralizzata (SCEN):** Prevede la gestione della sicurezza di specifici accessi STDE in modo centralizzato tramite un centro servizi locato presso una sede di FASTWEB. Nello specifico un'Amministrazione con più sedi avrà un unico servizio di protezione per tutte le sedi interessate. Lo stesso si collocherà al confine della Intranet e proteggerà il traffico proveniente da Internet e dalla Infranet.

I servizi di sicurezza facenti parte dello **SPUN** e dello **SCEN** sono i seguenti:

- Firewall
- VPN Ipsec Site-toSite
- Intrusion Detection & Prevention System (IDS/IPS)

Dimensionamento dei Servizi di Sicurezza

L'elenco delle richieste dell'Amministrazione ed il relativo dimensionamento progettuale per i servizi di sicurezza è riportato nella tabella seguente:

SEDE		PROFILO	OPZIONI					NOTE
Cod.	Indirizzo		AV ASPY & CF	AF & M	AR (VPN C2C IPsec/SSL)	AE	FEE	
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	SPUN-6	Si	Si	Si	Si	Si	SICUREZZA MAIN SITE
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	SPUN-3	No		Si	No	No	GATEWAY DOMINIO REGIONE
7	- WEBFARM - V. CARACCILOLO, 51 - MILANO – sito remoto	SPUN-6	Si	Si	Si	No	Si	SICUREZZA REMOTE SITE

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	10 / 20

1.1.5 Servizi di Comunicazione Evoluta

I Servizi di Comunicazione Evoluta consentono all'Amministrazione di effettuare comunicazioni voce o audio/video utilizzando il medesimo accesso attraverso il quale viene approvvigionata la connettività IP. Si suddividono in 2 categorie descritte nelle seguenti sezioni.

1.1.5.1 Servizio VoIP

I servizi VOIP erogati in ambito SPC garantiscono il rispetto delle disposizioni regolamentari in merito alle interconnessioni IP (codec audio/fax e funzionalità VOIP) e comprendono quattro tipologie di servizi:

- **Servizio CEIP:** costituiscono il substrato dei servizi VoIP ed è la componente obbligatoria e propedeutica per l'acquisto dei restanti servizi VoIP.
- **Servizio RESI:** consiste nell'erogazione di un servizio di sopravvivenza locale della sede periferica di un'Amministrazione che ha contrattualizzato il servizio CEIP sulla sede principale. L'implementazione avviene tramite la fornitura, installazione, gestione e manutenzione di un apparato IP-PBX presso la sede periferica dell'Amministrazione. L'apparato deve consentire la raccolta delle registrazioni dei terminali IP ivi presenti al fine di garantire il funzionamento locale della sede anche in caso di "mancata connessione" con la sede in cui è attivo CEIP. A seguito di contrattualizzazione del servizio RESI, in caso di mancato collegamento con la sede in cui è attivo CEIP, i terminali della sede periferica possono comunicare fra loro e, attraverso l'opzione di breakout (interfacciamento con la rete telefonica pubblica realizzato tramite fornitura di schede o apparati gateway per ISDN BRI o PRI), anche verso la rete PSTN. Il RESI, in assenza del collegamento con il sistema master della sede principale, assume il ruolo di nuovo apparato master limitatamente a tutti gli apparati della sede periferica coinvolta.
- **Servizio Gateway**
 - GWTD: consiste nella fornitura, messa in opera, gestione e manutenzione di un'infrastruttura di IP Voice Gateway in grado di interconnettere il PABX TDM-based esistente presso una sede dell'Amministrazione con centrali IP di rete del fornitore, trasformando il traffico voce in traffico IP; la soluzione pertanto prevede presso l'Amministrazione un apparato gateway connesso al PABX TDM-based di proprietà della stessa, che possa interagire con la sede dove è attivato un servizio CEIP.
 - GWIP: consiste nella fornitura, messa in opera, gestione e manutenzione di un'infrastruttura in grado di interfacciare il centralino IP-PBX di proprietà dell'Amministrazione con una centrale IP del Fornitore (installata presso locali nella sede dell'Amministrazione con profilo CEIP), consentendo in tal modo un collegamento ai servizi VoIP dell'infrastruttura di proprietà dell'Amministrazione.
- **Servizio ENIP:** consiste nella fornitura di terminali (Softphone o telefoni) presso la postazione dell'operatore e vengono installati, configurati e gestiti dal fornitore.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	11 / 20

I servizi VOIP oggetto di questa gara non includono il traffico telefonico al di fuori dell'ambito Intranet/Infranet Fastweb può vantare una robusta e comprovata esperienza nella attivazione, gestione di reti VoIP anche per Clienti di grandi dimensioni (maggiori di 500 sedi e superiori a 50.000 derivati) ed è stato fornitori nell'ambito della convenzione SPC Connettività di servizi VoIP per le Amministrazioni.

Per l'Amministrazione sono proposte le seguenti configurazioni riassunte nella tabella seguente:

SEDE		CEIP						GATEWAY		
		PROFILO	N° Ut.	OPZIONI				PROF.	N°CAN 64 kbps	OPZ. FEE
				Segr. Tel. N° U	Breakout N°CAN 64 kbps	AE	FEE			
Cod.	Indirizzo									
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	CEIP-3	230	5	120	Si	Si	GWTD-3	60	Si

ENIP		
PROFILO	N°	OPZ. FEE
ENIP-1		
ENIP-2	150	SI
ENIP-3	40	SI
ENIP-4		
ENIP-5		
ENIP-6		
ENIP-7		
ENIP-8		
ENIP-9	40	

SEDE		RESI				
		PROF.	N° UT.e	OPZIONI		
				Breakout N°CAN 64 kbps	AE	FEE
Cod.	Indirizzo					
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	RESI-2	80	60	SI	SI

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	12 / 20

1.1.6 Servizi di Supporto Professionale

I Servizi di supporto professionale (SSUP) consentono all'Amministrazione di utilizzare personale altamente specializzato fornito da FASTWEB e riconducibile ad una delle tipologie di servizio previste dal Capitolato Tecnico. Sono previste tre fasi distinte per i servizi di supporto:

- **Supporto alla definizione della strategia di servizio:** include attività utili a raccogliere informazioni sugli asset dell'Amministrazione, a valutare la fattibilità dell'introduzione di un servizio e a valutare i vantaggi ottenibili attraverso l'introduzione del servizio stesso;
- **Supporto all'introduzione del servizio:** include attività che consentono all'Amministrazione di pianificare l'introduzione del servizio e di introdurlo in maniera efficiente ed efficace;
- **Supporto all'operatività del servizio:** include attività che supportano l'Amministrazione nell'utilizzo ottimale del servizio e nell'acquisizione di eventuali certificazioni di conformità a standard e normative.

I servizi SSUP prevedono le seguenti due tipologie di servizio.

1.1.6.1 Servizi di Supporto specialistico (SSUS)

I Servizi di Supporto Specialistico (SSUS) sono articolati in:

- Supporto al servizio di trasporto (STRA)
- Supporto al servizio di sicurezza (SSIC)
- Supporto al servizio di comunicazione evoluta (SSCE)

Per tutti i SSUP sono previsti tre diversi profili professionali da impiegarsi per l'erogazione dei servizi di supporto specialistico:

- Team Leader
- Specialista Senior
- Specialista

Per ognuno dei singoli servizi di supporto, sono definiti più profili, come di seguito elencato:

- Supporto al servizio di trasporto (STRA-1)
- Supporto alla definizione di reti IPv6 (STRA-2)
- Supporto di base alla sicurezza (SSIC-1)
- Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (SSIC-2)
- Incident Management (SSIC-3)
- Business Continuity (SSIC-4);
- Supporto al servizio di comunicazione evoluta (SSCE-1);

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	13 / 20

1.1.6.2 Servizi di Formazione (FORM)

I Servizi di Formazione (FORM), si articolano in:

- Servizi di formazione in aula (FONS)
- Servizi di formazione remota (FREM)

I servizi di formazione in aula consistono nell'erogazione di un servizio di formazione da parte di un docente in presenza degli alunni. Il servizio di formazione in aula è disponibile in tre diverse modalità di erogazione:

- Profilo FONS-1;
- Profilo FONS-2;
- Profilo FONS-3;

I servizi di formazione remota consistono invece nell'erogazione di un servizio di formazione attraverso una piattaforma accessibile dagli alunni via web. Il servizio di formazione remota è disponibile in due diverse modalità di erogazione:

- Profilo FREM-1;
- Profilo FREM-2;

Dimensionamento dei Servizi di Supporto Professionale

L'elenco delle richieste dell'Amministrazione ed il relativo dimensionamento progettuale per i servizi di supporto specialistico è riportato nella tabella seguente:

SERVIZI DI SUPPORTO SPECIALISTICO			
PROFILO	DESCRIZIONE	N° GIORNI/UOMO Una tantum	N° GIORNI/UOMO Ricorrente Mese
SSUS-1	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	3	5
SSUS-2	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	5	2
SSUS-3	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	5	0
SSUS-4	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	5	5
SSUS-5	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	15	2
SSUS-6	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	20	0
SSUS-9	SSIC-1 (Servizi di supporto alla Sicurezza) - Specialista	0	5
SSUS-19	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Team Leader	0	1
SSUS-20	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Specialista Senior	0	2
SSUS-21	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Specialista	0	5

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	14 / 20

1.1.7 Modalità di Attivazione

Le modalità di attivazione sono concordate tra il PM.LA di FASTWEB ed i referenti dell'Amministrazione e riportate nella documentazione relativa al Piano di Attuazione [cfr. FW_SPCCONN2_Piano di Attuazione-x.y].

In fase di attivazione, salvo diversi accordi, i servizi oggetto del presente progetto saranno sottoposti a collaudo da parte di Fastweb che rilascerà apposito verbale con indicazione delle prove di collaudo.

Il termine ultimo per l'attivazione dei servizi previsti nel presente progetto è di 60 giorni dalla data di stipula del contratto esecutivo.

Nel caso in cui si rendessero necessari cambiamenti alla pianificazione o alle attivazioni da realizzare, concordate dal Referente dell'Amministrazione e il PM.LA di Fastweb, tali variazioni saranno recepite nei report periodici di avanzamento.

2 Condizioni Economiche

Nel presente Capitolo viene riportato il riepilogo dei servizi proposti nel presente Progetto dei Fabbisogni con i relativi costi di attivazione e canoni in applicazione del listino in vigore alla data odierna per i servizi previsti.

2.1 Componente di trasporto dati

Nella seguente tabella riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi di trasporto dati.

SEDE		PROFILO	Totali	
Cod.	Indirizzo		Una Tantum	Canoni mese
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDO-6	€ 473,55	€ 239,15
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDO-4	€ 409,13	€ 1.498,62
3	- SOP CROSTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROSTONE	STDO-4	€ 409,13	€ 1.498,62
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDO-4	€ 409,13	€ 1.498,62
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDO-4	€ 409,13	€ 2.054,94
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDO-4	€ 409,13	€ 1.498,62
7	- WEBFARM - V. CARACCILO, 51 - MILANO – sito remoto	STDO-4	€ 199,58	€ 5.360,86
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDS-3	€ 243,90	€ 134,14

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	15 / 20

SEDE		PROFILO	Totali	
Cod.	Indirizzo		Una Tantum	Canoni mese
3	- SOP CROTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROTONE	STDS-3	€ 243,90	€ 134,14
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDS-3	€ 243,90	€ 134,14
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDS-3	€ 243,90	€ 134,14
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDS-3	€ 243,90	€ 134,14
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
2	- SOR CATANZARO - V. PROVINCIALE; 48 - CATANZARO	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
3	- SOP CROTONE - VIA MISCELLO DA RIPE; 61 - CROTONE	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
4	- SOP VIBO VALENTIA - STRADA PROVINCIALE; 11 - VIBO VALENTIA	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
5	- SOP REGGIO CALABRIA - D I SANT' ANNA II TRONCO; SNC - REGGIO DI CALABRIA	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
6	- SOP COSENZA - V. DEGLI STADI, 1 COSENZA	STDE-A10	€ 55,12	€ 126,15
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	STDO-6	€ 473,55	€ 6.339,58

2.2 Componente di sicurezza

Nella seguente tabella riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi di sicurezza previsti.

SEDE		PROFILO	Totali	
Cod.	Indirizzo		Una Tantum	Canoni mese
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	SPUN-6	€ 3.165,32	€ 1.583,90
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	SPUN-3	€ 126,64	€ 63,32
7	- WEBFARM - V. CARACCILOLO, 51 - MILANO – sito remoto	SPUN-6	€ 1.451,98	€ 857,34

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	16 / 20

2.3 Componente di comunicazione evoluta

Nelle seguenti tabelle riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi di comunicazione evoluta previsti.

SEDE		CEIP	GATEWAY	Totali	
		PROFILO	PROFILO	Una Tantum	Canoni mese
Cod.	Indirizzo				
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	CEIP-3	GWTD-3	€ 359,112	€ 1634,64

ENIP			Totali	
PROFILO	N°	OPZIONE Finestra di erogazione estesa	Una Tantum	Canoni Mese
ENIP-1			0	0,00
ENIP-2	150	SI	€ 246	€ 135,30
ENIP-3	40	SI	€ 326,4	€ 179,52
ENIP-4			0	0,00
ENIP-5			0	0,00
ENIP-6			0	0,00
ENIP-7			0	0,00
ENIP-8			0	0,00
ENIP-9	40		€ 139,2	€ 69,60

SEDE		RESI	Totali	
		PROFILO	Una Tantum	Canoni Mese
Cod.	Indirizzo			
1	- CENTROSTELLA - LOCALITA' GERMANETO PRESSO CITTADELLA REGIONALE; SNC - CATANZARO	RESI-2	€ 179,248	€ 4466,24

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	17 / 20

2.4 Componente di supporto professionale

Nella seguente tabella riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi di supporto professionale previsti.

SSUPP Una Tantum

SERVIZI DI SUPPORTO SPECIALISTICO				
PROFILO	DESCRIZIONE	N° GIORNI/UOMO Una tantum	Costo unitario (gg/uomo)	Costo Totale Una Tantum
SSUS-1	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	3	139,20 €	417,60 €
SSUS-2	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	5	119,32 €	596,60 €
SSUS-3	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	5	99,43 €	497,15 €
SSUS-4	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	5	139,20 €	696,00 €
SSUS-5	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	15	119,32 €	1.789,80 €
SSUS-6	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	20	99,43 €	1.988,60 €
				5.985,75 €

SERVIZI DI SUPPORTO SPECIALISTICO			
PROFILO	DESCRIZIONE	N° GIORNI/UOMO Ricorrente Mese	Canone Mese
SSUS-1	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	5	€ 696,00
SSUS-2	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	2	€ 238,64
SSUS-4	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	5	€ 696,00
SSUS-5	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	2	€ 238,64
SSUS-9	SSIC-1 (Servizi di supporto alla Sicurezza) - Specialista	5	€ 497,15
SSUS-19	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Team Leader	1	€ 139,20
SSUS-20	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Specialista Senior	2	€ 238,64
SSUS-21	SSCE-1 (Servizi di supporto alla Comunicazione Evoluta) - Specialista	5	€ 497,15

2.5 Riepilogo condizioni economiche contrattuali

Nella seguente tabella riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi oggetto del progetto.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	18 / 20

	Una Tantum (Iva esclusa)	Canone Mensile (Iva esclusa)	Canone Anno (Iva esclusa)
SERVIZI DI TRASPORTO DATI (STD)	€ 4.742,55	€ 21.416,61	€ 256.999,32
SERVIZI DI SICUREZZA PERIMETRALE (SSP)	€ 4.743,94	€ 2.504,56	€ 30.054,74
SERVIZI DI COMUNICAZIONE EVOLUTA (SCOE)	€ 1.249,96	€ 6.485,31	€ 77.823,70
SERVIZI DI SUPPORTO PROFESSIONALE (SSUP)	€ 5.985,75	€ 3.241,42	€ 38.897,04
TOTALE	€ 16.722,20	€ 33.647,90	€ 403.774,80

2.6 Comunicazione del valore del contratto a Consip

A valle della stipula del contratto esecutivo, verrà inviata all'Amministrazione una comunicazione in cui saranno riportati il valore del Contratto Esecutivo OPA e del Costo Giornaliero. Tali valori sono calcolati in base alla effettiva data di stipula e ai servizi inclusi nel presente progetto ed in accordo alle indicazioni Consip, presenti al seguente link <http://www.consip.it/media/approfondimenti/gare-spc-consip-e-agenda-digitale-italiana-contributi-servizi-contenuti-e-date>.

3 Modalità di presentazione e approvazione degli Stati di Avanzamento Mensili

Gli stati di avanzamento mensili costituiscono lo strumento mediante il quale FASTWEB tiene informata l'Amministrazione su tutte le attività che costituiscono il provisioning dei servizi da erogare (dal sopralluogo fino al collaudo finale e la relativa attivazione/migrazione) e, successivamente, sullo stato di funzionamento e sulla qualità dei servizi stessi.

A tale scopo FASTWEB metterà in atto un servizio di Project Management consistente nella pianificazione, gestione e verifica delle attività mirate al completamento del progetto. Il project manager del Fornitore si coordinerà con il responsabile di progetto nominato dall'Amministrazione per la definizione ed esecuzione delle attività.

I report saranno prodotti in accordo a quanto stabilito e consegnati da FASTWEB all'Amministrazione secondo una modalità di comunicazione convenuta con l'Amministrazione in fase di kick off del progetto.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	19 / 20

3.1 Report di Stato di Avanzamento Mensile

Per quanto concerne le attività legate alle attività di installazione dei servizi SPC richiesti dall'Amministrazione, il flusso comunicativo può essere sintetizzato come segue:

- il project manager di FASTWEB consegna il report SAM all'Amministrazione;
- l'Amministrazione, nella persona del suo responsabile di progetto, analizza, congiuntamente con il project manager di FASTWEB, la situazione di avanzamento, le eventuali modifiche rispetto al piano operativo previsto e le contromisure che il fornitore intende mettere in atto per recuperare gli eventuali ritardi verificatisi.
- Il responsabile dell'Amministrazione approva il report.

Il report di Stato di Avanzamento Mensile, contiene, ad esempio, le seguenti informazioni:

- Punti di Accesso/servizi installati
- Attivazioni e collaudi effettuati
- Attivazioni previste nel periodo successivo
- Varianti e Modifiche emersi nel periodo
- Ritardi verificatisi nelle attivazioni rispetto alle date previste nel Piano di Attuazione del Progetto dei Fabbisogni o nel precedente SAM

4 Pianificazione Temporale

Per le tempistiche di progetto si faccia riferimento al documento piano di attuazione [FW_SPCCONN2_Piano Attuazione-x.y] allegato al presente documento.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / REGIONE CALABRIA
Nome del file	FW_SPCCONN2_VarianteProgettoFabbisogni_REGCAL_PROT.CIV.v1.0.docx
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	20 / 20