SISTEMA SANITARIO REGIONALE

ASL ROMA 5

REGIONE LAZIO

REGIONE LAZIO
AZIENDA SANITARIA LOCALE ROMA 5

DELIBERAZIONE COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 001255 **DEL** 28 OTT. 2024

STRUTTURA PROPONENTE: UOC IT

OGGETTO: presa d'atto dell'art. 6-quinquies, comma 1-bis del D.L. 10 maggio 2023, n. 51, convertito in legge con modificazioni dalla Legge 3 luglio 2023, n. 87 e conseguente proroga della Convenzione Consip Sistema Pubblico di Connettività (SPC2) di cui alla Determinazione n. 1962 del 31/07/2017 - CIG derivato 71651959F5.

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO — Dott. Filippo Coiro

☒ Favorevole ☐ Non favorevole (vedi motivazioni allegate)

data 28 OTT. 2024

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO F. F. — Dott. Franco Cortellessa

☒ Favorevole ☐ Non favorevole (vedi motivazioni allegate)

data 28 OTT. 2024

Atto trasmesso al Collegio Sindacale

☐ Senza osservazioni ☐ Con osservazioni (vedi allegato)

Il Presidente _____ data _____

Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico.

Voce del conto economico su cui si imputa la spesa: -S02020110-S02020116-

Registrazione n. 2024/1852-1853- del 08-10-2024

Il Dir. UOC Bilancio e Contabilità (Dr. Fabio Filippi) _____

Il Dirigente e/o il responsabile del procedimento proponente, con la sottoscrizione del presente atto a seguito dell'istruttoria effettuata attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico

L'estensore Jacopo Palone _____

Il Resp.le F.O. Gestione Amm.va e di Progetto Dr.ssa M. Fatima Pellegrino _____

Il Direttore *f.f.* UOC IT Dott. Luca Centurelli _____

La presente deliberazione è costituita da n. 5 pagine
Da n. 1 allegato composto da un totale di n. 44 pagine

PROPOSTA

La UOC IT relaziona al Commissario Straordinario quanto segue e sottopone il seguente schema di deliberazione:

Ai sensi e per gli effetti della Deliberazione n.933 del 19/07/2019, parzialmente modificata con Deliberazione n.1126 del 10/09/2019, con la quale è stato adottato l'Atto Aziendale pubblicato sul B.U.R.L. n.84 del 17/10/2019 e della deliberazione n.993 del 07/06/2022 con la quale sono state proposte modifiche all'Atto Aziendale approvate con determina regionale G07864 del 16/06/2022 e pubblicate sul B.U.R.L. n.56, suppl.1, del 05/07/2022,

PREMESSO che con Determinazione n. 1962 del 31 luglio 2017 questa Azienda, allo scopo di fornire continuità al servizio di connettività della rete dati aziendali, caratterizzata da una notevole estensione geografica e dalla necessità di consentire in condizioni di sicurezza la fruizione delle applicazioni software distribuite in ambito aziendale, ha aderito alla Convenzione Consip "Sistema Pubblico di Connettività 2 (SPC 2)", derivante da apposita "Procedura ristretta per l'affidamento dei servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività (SPC) - ID 1367";

che l'adesione di cui sopra è stata effettuata sulla base di un Progetto dei Fabbisogni redatto dal Fornitore Fastweb S.p.A., aggiudicatario della Convenzione di che trattasi per un periodo compreso dal 01/07/2017 al 31/12/2023, sulla base delle necessità *pro-tempore* manifestate da questa Amministrazione attraverso la redazione di apposito "Piano dei Fabbisogni";

che con successivi provvedimenti, Deliberazioni n. 792/2018, n. 764/2020, n. 1201/2022 e n. 996/2023, la ASL ROMA 5 ha proceduto a successivi aggiornamenti del proprio Piano dei Fabbisogni, sulla base delle intervenute necessità aziendali e conformemente a quanto previsto nella citata Convenzione Consip, "Sistema Pubblico di Connettività 2 (SPC 2)";

VISTO l'art. 6-quinquies, comma 1-bis del D.L. 10 maggio 2023, n. 51, convertito in legge con modificazioni dalla Legge 3 luglio 2023, n. 87 che riporta testualmente: *"Gli importi e i quantitativi massimi complessivi degli strumenti di acquisto e di negoziazione realizzati dalla società Consip S.p.A. e dai soggetti aggregatori aventi ad oggetto servizi di connettività del Sistema pubblico di connettività, il termine della cui durata contrattuale non sia ancora scaduto alla data di entrata in vigore della presente disposizione, sono prorogati al 31 dicembre 2024. Al raggiungimento dell'importo complessivo massimo del contratto quadro per servizi di connettività del Sistema pubblico di connettività' SPC2, tutti i servizi che formano oggetto dello stesso sono incrementati, alle medesime condizioni, in misura pari al 50 per cento dell'importo complessivo massimo iniziale, fatta salva la facoltà di recesso dell'aggiudicatario con riferimento a tale incremento, da esercitare entro quindici giorni dalla data di entrata in vigore della presente disposizione. Nei limiti dei relativi importi complessivi residui, i contratti attuativi degli strumenti di acquisto e di negoziazione realizzati dalla società' Consip S.p.A. e dai soggetti aggregatori aventi ad oggetto servizi di telefonia fissa, il termine della cui durata contrattuale non sia ancora scaduto alla data di entrata in vigore della presente disposizione, possono essere prorogati su richiesta della singola amministrazione contraente, alle medesime condizioni, sino al 31 dicembre 2024 e nella misura strettamente necessaria a dare continuità ai predetti servizi, fatta salva la facoltà di recesso dell'aggiudicatario da esercitare entro quindici giorni dalla richiesta dell'amministrazione. Dall'attuazione del presente comma non devono derivare nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica";*

PRESO ATTO della nuova scadenza del contratto discendente dall'adesione alla Convezione Consip "SPC2" fissata al 31 Dicembre 2024;

CONSIDERATO che nella Convenzione Consip "Sistema Pubblico di Connettività 2 (SPC2)", l'Ente della PA che rilevi nuove necessità, nell'ambito dei servizi previsti dalla Convenzione, comunica tali necessità, all'operatore economico aggiudicatario della medesima Convenzione, attraverso l'invio di un aggiornamento del "Piano dei Fabbisogni";

che, successivamente, l'aggiudicatario traduce le necessità espresse dall'Amministrazione, in termini di quantità e unità di misura, nei servizi/beni previsti dalla convenzione, predisponendo il documento denominato "Progetto dei Fabbisogni", per l'approvazione dell'Ente;

RITENUTO necessario procedere ad adeguare il Piano dei Fabbisogni alle necessità aziendali intervenute così come di seguito sintetizzate:

- attivazione di nuovi collegamenti a Guidonia Montecelio, Artena, San Vito Romano e Monterotondo, per l'attivazione di COT e nuovo centro Alzheimer;
- adeguamento dei servizi di qualità della connessione (Servizi di Banda Riservata - SBRI) per i collegamenti relativi alle sedi di Tivoli e Zagarolo;
- cessazione dei servizi di connettività non più in uso ed aumento della capacità trasmissiva della rete dati per i PO di Colleferro e Palestrina;

ATTESO che, con Protocollo in uscita n. 38308 del 17/09/2024, questa Struttura ha manifestato le esigenze di cui ai punti precedenti al Fornitore Fastweb S.p.A, aggiudicatario della citata Convenzione Consip "Sistema Pubblico di Connettività 2 (SPC2)", attraverso la formulazione di un "Piano dei Fabbisogni", contenente il dimensionamento aggiornato dei servizi;

VISTO Il "Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5", versione 8.1, predisposto dal Fornitore sulla base delle necessità dell'Amministrazione, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., e acquisito con protocollo aziendale n. 38775 del 19 settembre 2024, e facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento come Allegato 1, di cui si riportano in estratto le variazioni intervenute rispetto alla precedente versione:

ID sede	Indirizzo	Città	Provincia	STDE/ STDO/STDS	Profilo Base	NOTE
2	VIA VALLE DELL'OSTE,SNC	ARTENA	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato
7	PIAZZA A. MORO,1	COLLEFERRO	RM	STDO	STDO-4 - 100 M	**Profilo da STDO-3 a STDO-4; modifica SBRI**
9	VIA EUROPA,5	FONTE NUOVA	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	**Cessato; trasloco Via IV Novembre 2 Fonte Nuova**
20	PIAZZALE PIO XII,SNC	PALESTRINA	RM	STDO	STDO-4 - 100 M	**Profilo da STDO-3 a STDO-4; modifica SBRI**
28	VIA CADORNA,8	SUBIACO	RM	STDE	STDE-S4 - 2048/2048	Cessato
31	VIA ACQUAREGNA,15	TIVOLI	RM	STDO	STDO-7 - 600 M	**Modifica SBRI**

32	VIA ACQUAREGNA,15	TIVOLI	RM	STDO	STDO-4 - 100 M	Cessato
34	VIA TIBURTINA,156	TIVOLI	RM	STDE	STDE-S4 - 2048/2048	Cessato
39	VIA ANTONIO PARROZANI,3	TIVOLI	RM	STDO	STDO-8 - 1 G	Cessato
40	VIA ACQUAREGNA,15	TIVOLI	RM	STDO	STDO-8 - 1 G	Cessato
43	VIA PALAZZO D3 STRADA 2	ASSAGO	MI	STDO	STDO-4 - 100 M	Cessato
47	Via Tenente Colonnello Mario di Trani - HUB VACCINALE	Roma	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato
48	Via Casilina km 38,500 - HUB VACCINALE	Labico	RM	STDE	STDE-A8 - 20480/1024	Cessato
49	Via della Pace 138 - HUB VACCINALE	Valmontone	Roma	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato
50	Via Galileo Galilei snc - HUB VACCINALE	Monterotondo	Roma	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato
51	VIA BORGO SAN MARTINO 4 ZAGAROLO RM IT	Zagarolo	RM	STDO	STDO-3 - 40 M	**Modifica SBRI**
52	Piazza D'Azeglio 2	Zagarolo	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato; sostituito con Borgo San Martino 4
53	Palasport Paolo Tosto	Tivoli	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	Cessato
54	Via Monte Cristallo-Colle Verde 15	Guidonia Montecelio	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	**Nuovo link**
55	VIA TOSCANA, 17	ARTENA	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	**Nuovo link**
56	Via dei Martiri 38	San Vito Romano	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	**Nuovo link**
57	Piazza Mentana 2	Monterotondo	RM	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	**Nuovo link**

DATO ATTO che il "Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5", versione 8.1, di cui al punto precedente, risponde ai requisiti espressi dall'amministrazione;

che le modifiche sopra elencate comportano un incremento di spesa per un importo pari a € 205.403,95 IVA inclusa, per il periodo 01 Gennaio 2024 - 31 Dicembre 2024, comprensivi di attività Una Tantum, secondo i listini Consip SPC2-CONN, necessario per gli upgrade richiesti, in particolare nei Presidi Ospedalieri di Colleferro e di

Palestrina, in quanto la banda a disposizione non risultava più sufficiente per un'adeguata connessione ai servizi online;

RITENUTO necessario prendere atto della richiamata disposizione di legge procedendo alla proroga del contratto in essere fino al 31 dicembre 2024;

opportuno procedere all'approvazione del sopra citato "Progetto dei Fabbisogni per ASL Roma 5" versione 8.1, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., in quanto rispondente alle esigenze previamente espresse dall'Amministrazione con l'invio del Piano dei Fabbisogni del 17/09/2024, acquisito con protocollo aziendale n. 38775 del 19 Settembre 2024;

DATO ATTO che per il contratto in essere è stato rilasciato CIG derivato 71651959F5;

PROPONE

Per le motivazioni espresse in premessa che si intendono qui riportate:

1. autorizzare, ai sensi dell'art. 6-quinquies, comma 1-bis del D.L. 10 maggio 2023, n. 51, convertito in legge con modificazioni dalla Legge 3 luglio 2023, n. 87, la prosecuzione della Convenzione Consip Sistema Pubblico di Connettività (SPC 2) di cui alla Determinazione aziendale n. 1962 del 31/07/2017 – CIG derivato 71651959F5, fino alla data del 31 dicembre 2024;

2. di approvare il "Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5" versione 8.1, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., acquisito con protocollo aziendale n. 38775 del 19 settembre 2024, facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento come Allegato 1, in quanto rispondente alle esigenze espresse dall'Amministrazione con il Piano dei Fabbisogni protocollo n. 38308 del 17/09/2024;

3. di dare mandato alla UOC Bilancio e Contabilità di imputare la spesa derivante, per un totale di euro € 1.901.518,08 IVA compresa, sul codice conto 502020110 "utenze telefoniche", bilancio di competenza anno 2024;

4. di dare parimenti mandato alla UOC Bilancio e Contabilità di imputare la spesa derivante dagli oneri di cui all'art. 18, comma 3, del D.Lgs. 1 dicembre 2009 n. 177 da corrispondere a Consip, ai sensi dell'art. 4, comma 3-quater, del D.L. 6 luglio 2012, n. 95, convertito con modificazioni in L. 7 agosto 2012 n. 135, pari al 3 per mille da calcolarsi sull'imponibile, ovvero ad € 4.675,86 IVA esclusa, sul codice conto 502020116, "altri servizi non sanitari da altri soggetti pubblici", bilancio di competenza 2024;

5. di dare mandato alla UOC IT di provvedere, per quanto di competenza, alla gestione del rapporto contrattuale ed alla liquidazione delle competenze effettivamente spettanti per il periodo di vigenza contrattuale;

6. di disporre che il presente atto **venga pubblicato** nell'Albo Pretorio on-line aziendale ai sensi dell'Art. 32 comma 1 della Legge n. 69 del 18 giugno 2009;

Attesta, altresì, che la presente proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è legittima e pienamente conforme alla normativa che disciplina la fattispecie trattata.

Il Direttore f.f. UOC IT
Dott. Luca Centurelli

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Con i poteri di cui al decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00049 del 20/03/2024,

Vista la superiore proposta di deliberazione, formulata dalla UOC IT che, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, ne ha attestato la legittimità e la piena conformità alla normativa che disciplina la fattispecie trattata;

Visto il parere favorevole del Direttore Sanitario f.f. e del Direttore Amministrativo.

DELIBERA

- di approvare la superiore proposta, che qui si intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata e sottoscritta dalla UOC IT;
- di disporre che il presente atto **venga pubblicato** nell'Albo Pretorio on-line aziendale ai sensi dell'Art. 32 comma 1 della Legge n. 69 del 18 giugno 2009.

Il Direttore Amministrativo
Dott. Filippo Coiro

Il Direttore Sanitario f.f.
Dott. Franco Cortellessa

Il Commissario Straordinario
Dott.ssa Silvia Cavalli

PUBBLICAZIONE

Copia della presente deliberazione è stata affissa all'Albo delle Pubblicazioni presso la Sede

Legale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 5 in data: 28 OTT. 2024

Il Direttore *f.f.* U.O.C. Affari Generali e Legali
(Avv.to Enzo Fasani)

L'addetto alla Pubblicazione

Per copia conforme all'originale, per uso amministrativo

Il Direttore *f.f.* U.O.C. Affari Generali e Legali
(Avv.to Enzo Fasani)

Tivoli,

PROT. 38775 DEL 19.09.2024 ALL. 1

Progetto dei Fabbisogni per Azienda Sanitaria Locale Roma 5

SISTEMA SANITARIO REGIONALE
ASL ROMA 5

ASal20220000097528 V.2

Il presente Documento ha lo scopo di raccogliere le richieste dell'Amministrazione Azienda Sanitaria Locale Roma 5 contenute nel Piano dei Fabbisogni e formulare una proposta tecnico economica nel rispetto di quanto presente nella documentazione contrattuale.

	Nominativo	Ruolo	Data
Elaborazione	Elisa Camusi	Presale Specialist	18/09/2024
Verifica	Fortunato Fimognari Giancarlo Annicchiarico Petruzzelli	Responsabile Presale Coordinatore Provisioning	18/09/2024
Approvazione	Danilo Niccolini	Responsabile Commerciale	18/09/2024

Stato del Documento	*Approvato*
Uso	*C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A./ AgID / Azienda Sanitaria Locale Roma 5*
Nome del file	*FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni v8.1_ASL RM 5.docx*
Collocazione Master Copy	*Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi*
Pagina	*1 / 44*

INDICE

0 Generalità *3*
1 Progetto dei Fabbisogni *7*
1.1.1 Descrizione della Architettura di Rete per i Servizi di Connettività *7*
1.1.2 Piano di Indirizzamento *22*
1.1.3 Regole di traduzione su QXN *23*
1.1.4 Servizi di Sicurezza *23*
1.1.5 Servizi di Supporto Professionale *24*
1.1.5.1 Servizi di Supporto specialistico (SSUS) 24
1.1.5.2 Servizi di Formazione (FORM) 25
1.1.6 Modalità di Attivazione *26*
2 Condizioni Economiche *27*
3 Modalità di presentazione e approvazione degli Stati di Avanzamento Mensili *42*
4 Pianificazione Temporale *44*

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 V8.2].

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 Azienda Sanitaria Locale Roma 5.

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
[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

Codice	Identificativo	Descrizione
[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 V8.2	Piano dei Fabbisogni dell'Amministrazione Azienda Sanitaria Locale Roma 5
[28]	FW_SPCCONN2_ Piano di Attuazione_v8.1_ASL RM 5	Piano di attuazione per il cliente Azienda Sanitaria Locale Roma 5
[29]	FW_SPCCONN2_ChecklistAvvio	Checklist per la raccolta delle informazioni propedeutiche all'avvio dei servizi SPC per l'Amministrazione Azienda Sanitaria Locale Roma 5
[30]	FW_SPCCONN2_DimensionamentoServizi	Dimensionamento dei servizi SPC per il Cliente Azienda Sanitaria Locale Roma 5

Tabella 1 – Riferimenti

0.4 Storia del Documento

Versione	Responsabile della modifica	Descrizione della modifica	Data
1.0	Danilo Niccolini	Prima emissione	10/05/2017
2.0	Danilo Niccolini	Seconda emissione	13/07/2017
3.0	Danilo Niccolini	Terza Emissione	19/07/2017
4.0	Danilo Niccolini	Quarta Emissione	27/11/2017
5.0	Danilo Niccolini	Quinta Emissione	N.D.
6.0	Danilo Niccolini	✓ Cessazione Via Tenuta del Cavaliere Tivoli 2Mbps ✓ Cessazione Via Paribeni Mentana 2Mbps ✓ Cessazione Via Bernina 6 100Mbps ✓ Cessazione Piazza D'Azeglio Zagarolo 8Mbps (in corso upgrade 40M) ✓ Attivazione Via Reatina Mentana 8Mbps ✓ Migrazione TF4 Via Palazzo D3 Assago 100Mbps ✓ Migrazione TF4 Via Acquaregna Tivoli 100Mbps ✓ Upgrade Via dei Massimo Arsoli 4M -> 8M ✓ Upgrade Via Matteotti Carpineto Romano 2M -> 4M ✓ Upgrade VIA MORINO,Cave 2M -> 4M ✓ Upgrade LARGO OBERDAN,Colleferro 2M -> 8M ✓ Upgrade Via Europa Fonte Nuova 2M -> 8M ✓ Upgrade VIA COLLEFERRO,Guidonia Montecelio 2M -> 4M ✓ Upgrade VIA G. PASCOLI,Guidonia Montecelio 2M -> 4M ✓ Upgrade VIA SAN FRANCESCO D'ASSISI,Olevano Romano 4M -> 8M ✓ Upgrade Via Pacinotti, Segni 2M -> 4M ✓ Upgrade Contrada Colle Cisterna, Subiaco8M -> 40M ✓ Upgrade Largo Mazzini, Subiaco 4M -> 8M ✓ Upgrade Via della Repubblica, Subiaco 2M -> 8M ✓ Upgrade Via Porta Napoletana Valmontone 4M -> 8M ✓ Upgrade Largo Battisti Vicovaro 2M -> 4M	11/01/2019

		✓ Variazione Via Acquaregna Tivoli (300M VPN) Eliminato Backup ISDN ✓ Upgrade Via Bernina 6 SPUN1 -> SPUN5 ✓ Upgrade Via Acquaregna Tivoli SPUN1 -> SPUN5 ✓ Attivazione Via Acquaregna Tivoli FORM3 - FONS 3	
7.0	Danilo Niccolini	✓ Aumento SBRI sul link 100M della sede di Via Antonio Parrozzani,3 Tivoli ✓ Aggiunta servizi professionali STRA-1 e STRA-2	24/06/2020
--	--	--	--
8.0	Danilo Niccolini	✓ Aggiornamento Progetto	03/05/2022
8.1	Danilo Niccolini	✓ Aggiornamento Progetto	18/09/2024

Tabella 2 – Storia del Documento

0.5 Definizioni ed Acronimi

Acronimo	Descrizione
AGID	Agenzia per l'Italia Digitale
SPC	Sistema Pubblico di Connettività
Amministrazione	Azienda Sanitaria Locale Roma 5
VPN	Virtual Private Network
PMLA	Project Manager Large Account

Tabella 3 – Acronimi

1 Progetto dei Fabbisogni

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 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 SICUREZZA
  - Servizi di Sicurezza Perimetrale Unificata (SPUN)
- SERVIZI DI SUPPORTO PROFESSIONALE (SSUP)
  - Servizio di Supporto Specialistico (SSUS)
  - Servizio di Formazione (FORM)

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;

- **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).

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 sono riportati nella seguente tabella.

ID sede	Indirizzo	Affidabilità Elevata	Finestra di erogazione	STDE/ STDO/STDS	Profilo Base	Multiambito	Wi-fi	BACK-UP ISDN	BACK-UP Radiomobile	Ambito INTERNET	Ambito INTRANET	Ambito INFRANET	Site Preparation	SBRI MULTIMEDIA (Pacchetti)	SBRI STREAMING (Pacchetti)	SBRI MISSION CRITICAL (Pacchetti)	SBRI REAL TIME (Pacchetti)	NOTE
1	VIA DEI MASSIMO,2 ARSOLI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
2	VIA VALLE DELL'OSTE, SNC ARTENA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	0	0	0	Cancellato

3	VIA G. MATTEOTTI,21 CARPINETO ROMANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	48	0	0	16	
4	VIA S. ANNA,1 00024 CASTEL MADAMA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
5	VIA MORINO,14 CAVE RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
6	LARGO OBERDAN, SNC COLLEFERRO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
7	**PIAZZA A. MORO,1 COLLEFERRO RM**	**SI**	**SI**	**STDO**	**STDO-4 - 100 M**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**SI**	**NO**	**SI**	**560**	**64**	**0**	**128**	**Profilo da STDO-3 a STDO-4; modifica SBRI**

8	VIA DEGLI ESPLOSIVI,9 COLLEFERRO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
9	VIA EUROPA,5 FONTE NUOVA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	Cessato; trasloco Via IV Novembre 2 Fonte Nuova
10	VIA A. ANDREANI,1 GENAZZANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
11	V. DEI PIOPPI,4 GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
12	VIA COLLEFERRO, SNC GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	

13	VIA G. PASCOLI,54 GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
14	VIA TENUTA DEL CAVALIERE, SNC GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
15	VIADELL'AERONAUTICA,0/SNC MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
16	VIA EDMONDO RIVA,40 MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
17	VIA R. FARAVELLI, SNC MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	

18	VIA SAN FRANCESCO D'ASSISI, SNC OLEVANO ROMANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
19	PIAZZA S. MARTINO,4 PALESTRINA RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
20	**PIAZZALE PIO XII, SNC PALESTRINA RM**	**SI**	**SI**	**STDO**	**STDO-4 - 100 M**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**SI**	**NO**	**SI**	**560**	**64**	**0**	**128**	**Profilo da STDO-3 a STDO-4; modifica SBRI**
21	PIAZZALE D'ACQUISTO, SNC PALOMBARA SABINA RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	

22	VL. DEL POLICLINICO,155 ROMA RM	NO	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	0	
23	VIA GIORDANI,3 SAN CESAREO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
24	VIA G. PACINOTTI,7 SEGNI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	
25	CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC SUBIACO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
26	CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	

27	LARGO MAZZINI,5 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
28	VIA CADORNA,8 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S4 - 2048/2048	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	[illegible]	0	0	0	Cessato
29	VIA DELLA REPUBBLICA,24 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
30	PIAZZA MASSIMO, SNC TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	450	0	0	70	
31	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-7 - 600 M	SI	NO	NO	NO	SI	SI	SI	NO	4800	998	950	2800	**Modifica SBRI**

32	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	NO	0	0	0	0	Cessato
33	VIA ANTONIO PARROZANI,3 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	950	64	52	480	
34	VIA TIBURTINA,156 TIVOLI RM	NO	SI	STDE	STDE-S4 - 2048/2048	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	8	0	0	0	Cessato
35	VIA TIBURTINA,2 TIVOLI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
36	VIA PORTA NAPOLETANA, SNC VALMONTONE RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	

37	LARGO C. BATTISTI,33 VICOVARO RM	SI	SI	STDE	STDE-S5 - 4096/4096	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	0	0	0	
38	VIA B. S. MARTINO,9 ZAGAROLO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	529	0	0	0	
39	VIA ANTONIO PARROZANI,3 TIVOLI RM	NO	SI	STDO	STDO-8 - 1 G	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	600	0	0	0	Cessato
40	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	NO	SI	STDO	STDO-8 - 1 G	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	600	0	0	0	Cessato
41	VIA BERNINA 6 MILANO MI	NO	SI	STDO	STDO-6 - 300 M	SI	NO	NO	NO	SI	SI	NO	NO	3700	0	0	0	

42	VIA ENRICO FERMI SNC MENTANA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
43	VIA PALAZZO D3 STRADA 2 - ASSAGO MI	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	176	0	0	0	Cessata
44	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	176	0	0	0	
45	Via IV NOVEMBRE 2 FONTE NUOVA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	
46	Viale Carlo Viola, 76 Pont Saint Martin AO	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	176	0	0	0	

47	Via Tenente Colonnello Mario di Trani - HUB VACCINALE Roma RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	32	0	16	16	Cessato
48	Via Casilina km 38,500 - HUB VACCINALE Labico RM	NO	SI	STDE	STDE-A8 - 20480/1024	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	0	0	0	0	Cessato
49	Via della Pace 139 - HUB VACCINALE Valmontone Roma	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	SI	NO	NO	NO	0	0	0	0	Cessato
50	Via Galileo Galilei snc - HUB VACCINALE Monterotondo Roma	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	32	0	16	116	Cessato
51	VIA BORGO SAN MARTINO 4 ZAGAROLO RM IT Zagarolo RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	200	0	0	80	**Modifica SBRI**

52	Piazza D'Azeglio 2 Zagarolo RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	32	0	0	0	Sostituita con Borgo San Martino 4
53	Palazzoni Paolo Toesto Tivoli RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	8	0	0	0	Cessata
54	Via Monte Cristallo-Colle Verde 15 Guidonia Montecelio RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	SI	32	8	8	16	**Nuovo link**
55	VIA TOSCANA, 17 ARTENA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	16	8	8	8	**Nuovo link**

56	Via dei Martiri 38 San Vito Romano RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	SI	32	8	8	16	Nuovo link
57	Piazza Mentana 2 Monterotondo RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	SI	32	8	8	16	Nuovo link

Migrazione dei Servizi dalla precedente convenzione SPC

Fastweb può vantare una robusta e comprovata esperienza nella migrazione di reti dati delle PA. È 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:

- 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 concordato con l'Amministrazione nell'ambito dell'invio del documento di Checklist.

Per le reti di Amministrazioni già attive con Fastweb nell'ambito SPC1, sarà possibile mantenere il piano di indirizzamento IP Intranet/Internet/ Infranet le configurazioni del DNS.

1.1.3 Regole di traduzione su QXN

Per le reti di Amministrazioni già attive con Fastweb nell'ambito SPC1, sarà possibile mantenere il piano di indirizzamento pubblico in essere.

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 sono riportati nella tabella seguente.

INDIRIZZO	COMUNE	PROV	PROFILO SPUN	ANTIVIRUS SPYWARE	APP CONTROL	VPN Clt. -St.	ALTA AFF.	FIN. EROG. ESTESA	NOTE
VIA ACQUAREGNA 15	TIVOLI	RM	SPUN-5	SI	SI	SI	SI	SI	Cessato
VIA BERNINA 6	MILANO	MI	SPUN-5	SI	SI	SI	SI	SI	Cessato
Via della Pace 138	Valmontone	RM	SPUN-3	SI	SI	SI	SI	SI	Cessato

1.1.5 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.

1.1.5.1 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);

1.1.5.2 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 sono riportati nelle tabelle seguenti.

Profilo	Descrizione	Qtà
SSUS-1	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	168
SSUS-2	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	120
SSUS-3	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	312

Profilo	Descrizione	Qtà
SSUS-4	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	252
SSUS-5	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	240
SSUS-6	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	552

INDIRIZZO	SSUP	GG	NOTE
VIA ACQUAREGNA 15 TIVOLI (RM)	FREM-2	130	Servizio erogato; attività conclusa

1.1.6 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_v8.1_ASL RM 5].

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 il 31/10/2024 stimata in base alla presunta 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 riportati nel presente Progetto.

ID sede	Indirizzo	Affidabilità Elevata	Finestra di erogazione Estesa	STDE/ STDO/STDS	Profilo Base	Multiambito	Wi-fi	BACK-UP ISDN	BACK-UP Radiomobile	Ambito INTERNET	Ambito INTRANET	Ambito INFRANET	Site Preparation	SBRI MULTIMEDIA (Pacchetti)	SBRI STREAMING (Pacchetti)	SBRI MISSION CRITICAL (Pacchetti)	SBRI REAL TIME (Pacchetti)	PREZZO UT*	PREZZO CANONE MESE	PREZZO CANONE ANNO

1	VIA DEI MASSIMO,2 ARSOLI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3	VIA G. MATTEOTTI,21 CARPINETO ROMANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		48	0	0	16		€ 597,72	€ 7.172,64
4	VIA S. ANNA,1 00024 CASTEL MADAMA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24

5	VIA MORINO,14 CAVE RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
6	LARGO OBERDAN, SNC COLLEFERRO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
7	PIAZZA A. MORO,1 COLLEFERRO RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	€ 5.000,00	560	64	0	128	€ 5.265,94	€ 4.637,68	€ 55.652,16
8	VIA DEGLI ESPLOSIVI,9 COLLEFERRO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
[redacted]																				

10	VIA A. ANDREANI,1 GENAZZANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
11	V. DEI PIOPPI,4 GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
12	VIA COLLEFERRO, SNC GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
13	VIA G. PASCOLI,54 GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
14	VIA TENUTA DEL CAVALIERE, SNC GUIDONIA MONTECELIO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52

15	VIADELL'AERONAUTICA,0/SNC MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
16	VIA EDMONDO RIVA,40 MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
17	VIA R. FARAVELLI, SNC MONTEROTONDO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
18	VIA SAN FRANCESCO D'ASSISI, SNC OLEVANO ROMANO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
19	PIAZZA S. MARTINO,4 PALESTRINA RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52

20	**PIAZZALE PIO XII, SNC PALESTRINA RM**	**SI**	**SI**	**STDO**	**STDO-4 - 100 M**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	**SI**	**NO**	**€ 5.000,00**	**560**	**64**	**0**	**128**	**€ 5.285,94**	**€ 4.637,68**	**€ 55.652,16**
21	PIAZZALE D'ACQUISTO, SNC PALOMBARA SABINA RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
22	VL. DEL POLICLINICO, 155 ROMA RM	NO	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	0		€ 2.625,08	€ 31.500,96
23	VIA GIORDANI,3 SAN CESAREO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24
24	VIA G. PACINOTTI,7 SEGNI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8		€ 454,52	€ 5.454,24

25	CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC SUBIACO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
26	CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
27	LARGO MAZZINI,5 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
28	VIA CADORNA,8 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
29	VIA DELLA REPUBBLICA, 24 SUBIACO RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56

30	PIAZZA MASSIMO, SNC TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		450	0	0	70		€ 3.139,21	€ 37.670,52
31	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-7 - 600 M	SI	NO	NO	NO	SI	SI	SI		4800	998	950	2800		€ 34.165,86	€ 409.990,32
32	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO		0	0	0	0			
33	VIA ANTONIO PARROZANI,3 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		950	64	52	480		€ 9.494,74	€ 113.936,88
34	VIA TELESTINA,15 TIVOLI RM	NO	SI	STDE	STDE-S4 - 2048/2048	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		0	0	0	0			

35	VIA TIBURTINA,2 TIVOLI RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
36	VIA PORTA NAPOLETANA, SNC VALMONTONE RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
37	LARGO C. BATTISTI,33 VICOVARO RM	SI	SI	STDE	STDE-S5 - 4096/4096	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	0	0	0		€ 201,39	€ 2.416,68
38	VIA B. S. MARTINO,9 ZAGAROLO RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		529	0	0	0		€ 3.117,98	€ 37.415,76
39	VIA ANTONIO PARROZANI,3 TIVOLI RM	NO	SI	STDO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
41	VIA BERNINA 6 MILANO MI	NO	SI	STDO	STDO-6 - 300 M	SI	NO	NO	NO	SI	SI	NO		3700	0	0	0		€ 10.377,32	€ 124.527,84
42	VIA ENRICO FERMI SNC MENTANA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
44	VIA ACQUAREGNA,15 TIVOLI RM	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		176	0	0	0		€ 1.213,04	€ 14.556,48

45	Via IV NOVEMBRE 2 FONTE NUOVA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		32	0	0	0		€ 393,88	€ 4.726,56
46	Viale Carlo Viola, 76 Pont Saint Martin AO	SI	SI	STDO	STDO-4 - 100 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		176	0	0	0		€ 1.213,04	€ 14.556,48
47	Via Tenente Colonnello Mario di Trani - HUB VACCINALE Roma RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO		32	0	16	16			
48	Via Casilina km 38,500 - HUB VACCINALE Labico RM	NO	SI	STDE	STDE-A8 - 2048/2048	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO		0	0	32	0			
49	Via della Pace 138 - HUB VACCINALE Valmontone Roma	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	SI	NO	NO		0	0	0	0			

50	Via Galileo Galilei snc - HUB VACCINALE Monterotondo Roma	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO		32	0	16	16			
51	VIA BORGO SAN MARTINO 4 ZAGAROLO RM IT Zagarolo RM	SI	SI	STDO	STDO-3 - 40 M	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		200	0	0	80		€ 1.774,41	€ 21.292,92
52	Piazza D'Azeglio 2 Zagarolo RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO		32	0	0	0			
53	Palazzo Paolo Tosto Tivoli RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO		8	0	0	0			
54	Via Monte Cristallo-Colle Verde 15 Guidonia Montecelio RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	€ 5.000,00	32	8	8	16	€ 5.263,71	€ 603,64	€ 7.243,68

55	VIA TOSCANA, 17 ARTENA RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO		16	8	8	8	€ 263,71	€ 454,52	€ 5.454,24
56	Via dei Martiri 38 San Vito Romano RM	SI	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	€ 5.000,00	32	8	8	16	€ 5.263,71	€ 603,64	€ 7.243,68
57	Piazza Mentana 2 Monterotondo RM	NO	SI	STDE	STDE-S6 - 8192/8192	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	€ 5.000,00	32	8	8	16	5130,55	524,5	€ 6.294,00

*UT non riportata per servizi già attivati; UT comprensiva di Site Preparation (ove prevista)

2.2 Componente di sicurezza

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

INDIRIZZO	COMUNE	PROV	PROFILO SPUN	ANTIVIRUS SPYWARE	APP CONTROL	VPN Clt. -St.	ALTA AFF.	FIN. EROG. ESTESA	PREZZO UT	PREZZO CM	PREZZO CA	NOTE
VIA ACQUAREGNA 15	TIVOLI	RM	SPUN-5	SI	SI	SI	SI	SI				Cessato
VIA BERNINA 6	MILANO	MI	SPUN-5	SI	SI	SI	NO	SI				Cessato
Via della Pace 138	Valmontone	RM	SPUN-3	SI	SI	SI	SI	SI				Cessato

2.3 Componente di supporto professionale

Nelle seguenti tabelle riportiamo le condizioni economiche relative ai servizi di supporto professionale previsti.

Profilo	Descrizione	Qtà	Costo giorno/uomo [Euro IVA Esclusa]	Costo giorno/uomo TOTALE ANNUO [Euro IVA Esclusa]
SSUS-1	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	168	€ 139,20	€ 23.385,60
SSUS-2	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	120	€ 119,32	€ 14.318,40
SSUS-3	STRA-1 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	312	€ 99,43	€ 31.022,16

Profilo	Descrizione	Qtà	Costo giorno/uomo [Euro IVA Esclusa]	Costo giorno/uomo TOTALE ANNUO [Euro IVA Esclusa]
SSUS-4	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Team Leader	252	€ 139,20	€ 35.078,40
SSUS-5	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista Senior	240	€ 119,32	€ 28.636,80
SSUS-6	STRA-2 (Servizi di supporto al Trasporto) - Specialista	552	€ 99,43	€ 54.885,36

INDIRIZZO	COMUNE	PROV	SSUP	GG	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE	NOTE
VIA ACQUAREGNA 15	TIVOLI	RM	FREM-2	130	€ 328,13	€ 42.656,90	Servizio erogato, attività conclusa

2.4 Riepilogo economico

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

Descrizione servizio	UT	Canone mensile	Canone annuale
SERVIZI DI TRASPORTO DATI	26.453,56 €	112.070,09 €	1.344.841,08 €
SERVIZI DI SUPPORTO PROFESSIONALE (SSUP)		15.610,56 €	187.326,72 €
Totale	**€ 26.453,56**	**€ 127.680,65**	**€ 1.532.167,80**

€ 1.558.621,36

2.5 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.

Di seguito le informazioni che, a cura del Fornitore, saranno inviate a Consip, insieme al costo giornaliero ed al valore del contratto.

[Tabella compilata a cura dell'Amministrazione in fase di approvazione del Progetto/stipula del contratto].

Campo	Valore	Note per la compilazione
CodiceIPA		**HGXTFB**
descrizioneIPA		Azienda Sanitaria Locale Roma 5
codiceFiscalePA		04733471009
denominazionePA		Azienda Sanitaria Locale Roma 5
nomecontattoPA		Luca Centurelli
pecPA		protocollo@pec.aslromag.it

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.

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/servivi 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 V8.1_ASL RM5] allegato al presente documento.