

REGIONE LAZIO
AZIENDA SANITARIA LOCALE ROMA 5DELIBERAZIONE COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 001607 DEL 27 DIC. 2024

STRUTTURA PROPONENTE: UOC IT

OGGETTO: Accordo Quadro Conisp Sistema Pubblico di Connettività (SPC2) – ID SIGEF 1367, autorizzazione alla prosecuzione del servizio, fino a espletamento gara Conisp per i servizi di connettività e di telefonia fissa - CIG derivato 71651959F5, scadenza 31/12/2025

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Filippo Coiro

 Favorevole Non favorevole (vedi motivazioni allegate)data 27 DIC. 2024

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO F. F.

Dott. Franco Cortellessa

 Favorevole Non favorevole (vedi motivazioni allegate)data 27 DIC. 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: 502020116 - 502020110Registrazione n. 1024/2242 - 2025/329 del 24.12.2024Il Dirigente sostituto del Direttore titolare della Struttura
U.O.C. Bilancio e Contabilità (Dr.ssa Anna Petti)

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

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. 4 pagine
Da n. 1 allegato composto da un totale di n. 36 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. I, 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)";

PRESO ATTO

della comunicazione pubblicata sul portale Acquistinretepa il 25 ottobre 2024 con la quale si informavano le PPAA che nel primo bimestre del 2025 sarebbe stata pubblicata la gara per i servizi di connettività e di telefonia fissa, c.d. Sistema Pubblico di Connettività, SPC – ed. 3 (Avviso di preinformazione del 25/10/2024: www.consip.it/bandi-di-gara/gare-e-avvisi/avviso-di-preinformazione-spc-ed-3;

del comunicato stampa della Presidenza del Consiglio dei Ministri, pubblicato nella pagina web <https://www.governo.it/it/articolo/comunicato-stampa-del-consiglio-dei-ministri-n-107/27237>, relativo all'approvazione del Decreto Proroghe, che prevede, fra l'altro, la proroga al 31 dicembre 2025, degli "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; 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."

CONSIDERA TO

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 diminuite necessità aziendali intervenute, a causa della dismissione dei collegamenti di rete geografica sostituiti dalla connettività fornita tramite rete regionale ad alta velocità RANSAN;
- ATTESO** che, con comunicazione del 9 dicembre 2024, questa Struttura ha manifestato le mutate esigenze di cui al punto precedente al Fornitore Fastweb S.p.A, aggiudicatario della citata Convenzione Consip “Sistema Pubblico di Connettività 2 (SPC2)”, attraverso l’invio di una nuova versione del “Piano dei Fabbisogni”, contenente il dimensionamento aggiornato dei servizi;
- VISTO** Il “Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5”, versione 8.2, predisposto dal Fornitore sulla base delle necessità dell’Amministrazione, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., e acquisito con protocollo aziendale n. 54381 del 20/12/2024, e facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento come Allegato I, di cui si riportano in estratto le variazioni intervenute rispetto alla precedente versione:

Indirizzo	Città	Provincia	Affidabilità Elevata	Finestra di erogazione Estesa	Profilo Base	NOTE
PIAZZA A. MORO, I	COLLEFERRO	RM	SI	SI	STDO-4 - 100 M	DA CESSARE
VIA R. FARAVELLI, SNC	MONTEROTONDO	RM	SI	SI	STDO-3 - 40 M	DA CESSARE
PIAZZALE PIO XII, SNC	PALESTRINA	RM	SI	SI	STDO-4 - 100 M	DA CESSARE
CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC	SUBIACO	RM	SI	SI	STDO-3 - 40 M	DA CESSARE
CONTRADA COLLE CISTERNA, SNC	SUBIACO	RM	SI	SI	STDE-S6 - 8192/8192	DA CESSARE

- DATO ATTO** che il “Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5”, versione 8.2, di cui al punto precedente, risponde ai requisiti espressi dall’amministrazione;
- che le modifiche sopra elencate comportano una previsione di spesa annua, secondo i listini Consip SPC2-CONN, pari a € 1.642.192,70 IVA inclusa, per il periodo 01 Gennaio 2025 - 31 Dicembre 2025, per una diminuzione, rispetto all’anno precedente, pari a € 259.325,38;
- RITENUTO** necessario, per assicurare la continuità dei servizi, procedere a proroga tecnica del contratto in essere fino al 31 dicembre 2025, o minor tempo, nel caso di aggiudicazione della gara per i servizi di connettività e di telefonia fissa, c.d. Sistema Pubblico di Connettività, SPC – ed. 3, e conseguente attivazione della stessa su portale www.acquistinretepa.it;
- opportuno procedere all’approvazione del sopra citato “Progetto dei Fabbisogni per ASL Roma 5” versione 8.2, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., acquisito con protocollo aziendale n. 54381 del 20/12/2024, in quanto rispondente alle esigenze previamente espresse dall’Amministrazione;
- 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. di procedere, allo scopo di assicurare la continuità dei servizi, alla proroga tecnica del servizio di cui all'Accordo Quadro Consip Sistema Pubblico di Connettività (SPC 2) – ID SIGEF 1367, fino al 31 dicembre 2025, o minor tempo necessario, nel caso di aggiudicazione e attivazione della gara Consip per i servizi di connettività e di telefonia fissa, c.d. Sistema Pubblico di Connettività, SPC – ed. 3, per un importo pari a € 1.346.059,59 IVA esclusa, per un totale di € 1.642.192,70 IVA 22% inclusa;
2. di approvare il “Progetto dei Fabbisogni per ASL RM 5” versione 8.2, presentato dalla Società Fastweb S.p.A., acquisito con protocollo aziendale n. 54381 del 20/12/2024, facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento come Allegato I, in quanto rispondente alle esigenze espresse dall'Amministrazione;
3. di dare mandato alla UOC Bilancio e Contabilità di imputare la spesa derivante, per un totale di euro € 1.642.192,70 IVA compresa, sul codice conto 502020110 “utenze telefoniche”, bilancio di competenza anno 2025;
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 € 4.038,18, 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

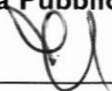
Copia della presente deliberazione è stata affissa all'Albo delle Pubblicazioni presso la Sede

Legale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 5 in data:

27 DIC. 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, _____



Progetto dei Fabbisogni per Azienda Sanitaria Locale Roma 5



ASa20220000097528 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	16/12/2024
Verifica	Fortunato Fimognari Giancarlo Annicchiarico Petruzzelli	Responsabile Presale Coordinatore Provisioning	16/12/2024
Approvazione	Daniilo Niccolini	Responsabile Commerciale	16/12/2024

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 v8.2_ASL_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	1 / 36

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.....	19
1.1.3	Regole di traduzione su QXN.....	20
1.1.4	Servizi di Supporto Professionale	20
1.1.4.1	Servizi di Supporto specialistico (SSUS).....	20
1.1.5	Modalità di Attivazione	21
2	Condizioni Economiche	23
3	Modalità di presentazione e approvazione degli Stati di Avanzamento Mensili.....	34
4	Pianificazione Temporale	36

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 v8.2_ASL RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	2 / 36

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_8.3].

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

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 v8.2 ASL RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	3 / 36

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_v8.2_AS_L 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

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 v8.2_AS_L RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	4 / 36

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	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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

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 v8.2_ASL_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	5 / 36

		<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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
8.2	Danilo Niccolini	✓ Aggiornamento Progetto	16/12/2024

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

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 v8.2_ASL RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	6 / 36

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)
- 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;
- **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.

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 v8.2_ASL RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	7 / 36

È 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	Jl
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 / Azienda Sanitaria Locale Roma 5
Nome del file	FW_SPCCONV2 ProgettoFabbisogni v8.2 ASI_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	8 / 36

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 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)	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	
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	

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 v8.2_ASL_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	9 / 36

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	Da cessare
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	

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 v8.2_ASL_RM5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	10 / 36

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 PIOPI,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

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 v8.2_ASL_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	11 / 36

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	Da cessare
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	

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 v8.2_ASI_RM 5
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	12 / 36