

Sistema Sanitario Regionale Piemonte
Azienda Ospedaliera Nazionale
SS. ANTONIO e BIAGIO
e CESARE ARRIGO
Alessandria

Sede legale: via Venezia n.16 - 15121 Alessandria. Codice fiscale/Partita IVA: 01640560064.
Telefono: (0131) 206111. Telefax: (0131) 236227

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

DELIBERAZIONE N. 322

L'anno duemiladiciotto il giorno diciotto del mese di aprile in una sala degli Uffici Amministrativi dell'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" - via Venezia, 16 - 15100 Alessandria

IL DIRETTORE GENERALE

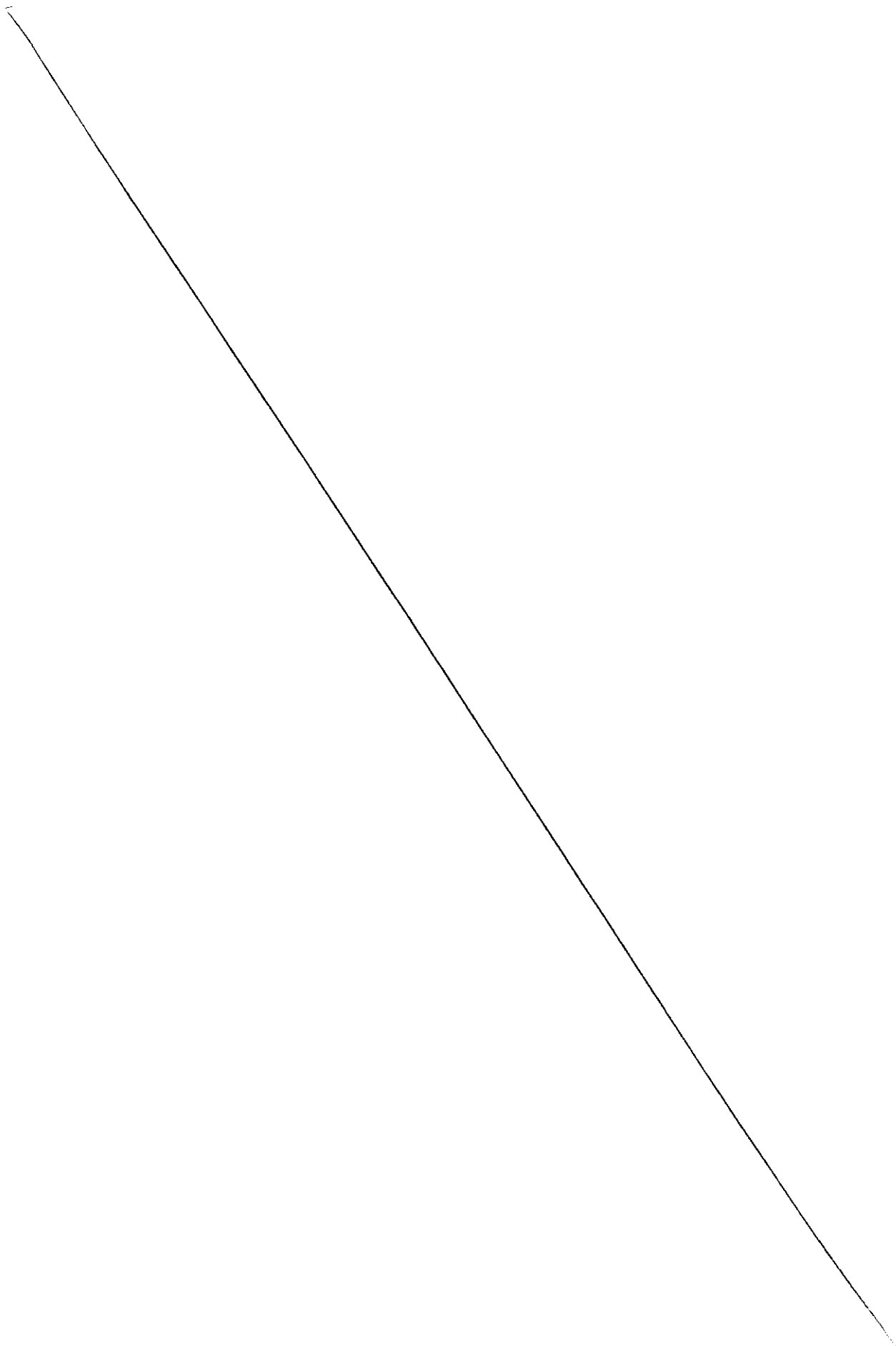
DOTT.SSA GIOVANNA BARALDI

ai sensi della D.G.R. n.42 - 1370 del 27/04/2015

Acquisito il parere del - DIRETTORE AMMINISTRATIVO - dott. Francesco ARENA
- DIRETTORE SANITARIO - dott.ssa Paola COSTANZO

adotta la deliberazione all'oggetto indicato:

ACQUISIZIONE DI SERVIZI DI CONNETTIVITA' E SICUREZZA MEDIANTE ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP SPC2 RELATIVA ALLA "FORNITURA DEI SERVIZI DI CONNETTIVITA NELL'AMBITO DEL SISTEMA PUBBLICO DI CONNETTIVITA' SPC - ID 1367" E ACQUISIZIONE DI SERVIZI COMPLEMENTARI ALLA CONVENZIONE SPC2 - (SPESA PRESUNTA € 356.960,70 IVA INCLUSA)



DELIBERAZIONE N. **322** DEL **18 APR. 2018**

OGGETTO: ACQUISIZIONE DI SERVIZI DI CONNETTIVITA' E SICUREZZA MEDIANTE ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP SPC2 RELATIVA ALLA "FORNITURA DEI SERVIZI DI CONNETTIVITA' NELL'AMBITO DEL SISTEMA PUBBLICO DI CONNETTIVITA' SPC - ID 1367" E ACQUISIZIONE DI SERVIZI COMPLEMENTARI ALLA CONVENZIONE SPC2 - (spesa presunta € 356.960,70 IVA inclusa)

IL DIRETTORE GENERALE

Su proposta n. 264 del 23/03/2018 della S.C. Acquisti e servizi economici dalla cui istruttoria si evince che:

VISTO il D. Lgs. 18/04/2016 nr. 50 "Codice dei contratti pubblici", come modificato dal D. Lgs. 19/04/2017, n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50", che disciplina la materia dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

VISTO il "Regolamento per l'acquisizione di beni e lavori di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 36 del D. Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i." approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 598 del 14.06.2017.

RICHIAMATA la deliberazione n. 269 del 18/03/2016 con la quale è stato prorogato fino al 25/05/2017 il contratto in essere con Telecom Italia spa e Olivetti spa per la fornitura di servizi di connettività, interoperatività di base e sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC, ed il contratto di consulenza per i sistemi di sicurezza, in adesione alla Convenzione Nazionale CNIPA Consip SPC.

PRESO ATTO CHE:

- Consip in data 28/04/2015 ha aggiudicato la Gara SPC2 per l'affidamento dei servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività (SPC) per le Pubbliche Amministrazioni, per un periodo di sette anni, relativamente alla fornitura di servizi di trasporto dati in protocollo IP, servizi di sicurezza, servizi di comunicazione e servizi di supporto professionale.
- è risultato primo in graduatoria il concorrente Tiscali Italia spa che ha stipulato con Consip un contratto quadro fino al 23/05/2023;
- in data 12/01/2017, ai sensi dell'art. 116 del D.Lgs. 163/2006 la ditta Fastweb spa ha stipulato con Tiscali Italia spa una cessione di ramo d'azienda attivo nella prestazione di servizi di telecomunicazione ai clienti business e alla Pubblica Amministrazione di Tiscali Italia spa;

RICHIAMATA la deliberazione n. 948 del 04/10/2017 con la quale, al fine di non interrompere i Servizi Always On Flat di connessione internet aziendale e connessione con la sede 118 erogati dalla ditta Olivetti spa, veniva prorogato il contratto di cui alla deliberazione n. 269/2016 sopra citata fino al 24/05/2018 data prevista per il completo espletamento delle procedure di migrazione dati necessarie al subentro del nuovo servizio da parte di Fastweb.

PRESO ATTO:

- della nota in data 12/02/2018, agli atti della scrivente, con la quale il Direttore della S.C. Sistemi Informatici comunicava la necessità di dotare l'ASO di Alessandria di un'adeguata connettività alla rete internet, attraverso la quale transiteranno i servizi di Conservazione sostitutiva dei documenti digitali e i servizi di posta elettronica e richiedeva l'adesione alla convenzione Consip SPC2 relativamente ai seguenti servizi:
 - servizi di trasporto dati
 - servizi di sicurezza
- che in tale nota si evidenziava di aver provveduto a richiedere all'aggiudicatario Consip il progetto personalizzato sulla base dei fabbisogni aziendali;
- del Progetto dei Fabbisogni per l'Azienda Ospedaliera di Alessandria prot. AEve20170000018848, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, nel quale viene rappresentato, attraverso una proposta tecnico economica, l'oggetto della fornitura per un importo contrattuale presunto pari ad € 212.431,73 + IVA 22%;

DATO ATTO CHE nella suddetta nota del Direttore della S.C. Sistemi Informatici si evidenzia che sono in scadenza i servizi di Web filtering, di Firewall e di Log management e si propone, per le motivazioni contenute nella nota stessa, di affidare il servizio alla ditta Fastweb spa, ai sensi dell'art. 63 c. 3 lett. b) del D. Lgs. 50/2016, trattandosi di servizi complementari alla convenzione SPC2.

DATO ATTO INOLTRE CHE il Direttore della S.C. Sistemi Informatici provvedeva a richiedere offerta alla Fastweb spa per i servizi citati; offerta che viene allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale, per un importo complessivo presunto della fornitura pari ad € 77.700,00 + IVA 22%.

RITENUTO di stipulare il contratto in oggetto con la Società Fastweb per i servizi erogati nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC2 e per i servizi extra consip complementari alla Convenzione SPC2

DATO ATTO CHE la spesa complessiva presunta derivante dall'adozione del presente atto, pari a € 356.960,71 I.V.A. 22% compresa verrà contabilizzata sul conto 3.10.11.01 "Servizi elaborazione dati", nell'ambito delle risorse attribuite negli esercizi di competenza, così presumibilmente suddivisa:

- anno 2018 - € 66.476,68 IVA 22% inclusa
- anno 2019 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
- anno 2020 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
- anno 2021 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
- anno 2022 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
- anno 2023 - € 24.717,09 IVA 22% inclusa

RILEVATA la necessità di rendere immediatamente esecutivo il presente provvedimento, al fine attivare i servizi in oggetto, ai sensi dell'art. 28, c. 2. L.R. n. 10 del 24.01.1995.”



ASSUNTA la correttezza del processo istruttorio correlato, la cui responsabilità è riconducibile all'ambito dirigenziale;

RITENUTO di condividere la sopra richiamata proposta;

ACQUISITO il parere obbligatorio e favorevole del Direttore Sanitario nonché quello favorevole del Direttore Amministrativo, ciascuno per quanto di competenza,

DELIBERA

1. DI ADERIRE, per le motivazioni indicate in premessa, alla convenzione Consip SPC2 relativa alla "Fornitura dei servizi di connettività nell'ambito del sistema pubblico di connettività SPC – ID 1367" per la fornitura di servizi di connettività e sicurezza internet aziendale

FASTWEB SPA – Via Caracciolo n. 51 – 20155 MILANO – P. IVA 12878470157

Progetto n. AEve20170000018848
CIG: 74308714BC

- Servizio di trasporto dati:
 - una tantum € 806,11 + IVA 22%
 - canone mensile € 1.109,52 + IVA 22%
- Servizio di sicurezza
 - una tantum € 11.947,00
 - canone mensile € 2.163,90 + IVA 22 %

Importo contrattuale presunto € 212.431,73 + IVA

Condizioni di fornitura

Scadenza contrattuale: 23/05/2023

Fatturazione: bimestrale dei servizi effettivamente prestati

Pagamenti: 60 gg. data fattura

2. DI AFFIDARE, ai sensi dell'art. 63 c. 3 lett. b) del D. Lgs. 50/2016, i seguenti servizi complementari alla Convenzione SPC 2, alla ditta di seguito indicata:

FASTWEB SPA – Via Caracciolo n. 51 – 20155 MILANO – P. IVA 12878470157

Offerta del 05/02/2018
CIG: 7430942F50

- Servizio di Lion LOG Management
 - Start up, una tantum € 1.200,00 + IVA 22%
 - servizio di gestione log max 10 asset completo di archiviazione centralizzata, canone annuo € 5.500,00 + IVA 22%



- servizio opzionale di supporto specialistico per 20 ore, una tantum € 1.200,00 + IVA 22%
- Servizio Fortianalyzer
 - Start up, una tantum € 1.000,00 + IVA 22%
 - Fortianalyzer comprensivo di licenze e manutenzione, canone annuo € 1.300,00 + IVA 22%
- Servizio Sandbox
 - Start up, una tantum € 3.300 + IVA 22%
 - Sandbox comprensivo di licenze e manutenzione, canone annuo € 6.000,00 + IVA 22%
- Servizio Captive portal WI-FI
 - Start up, una tantum € 1.000,00 + IVA 22%
 - Captive comprensivo di licenze e manutenzione, canone annuo € 1.500,00 + IVA 22%

Importo contrattuale € 77.700,00 + IVA

Condizioni di fornitura

Durata contrattuale: 60 mesi

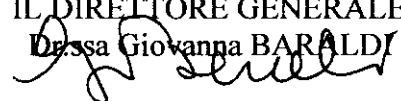
Fatturazione: ad attivazione avvenuta e bimestrale anticipata

Pagamenti: 60 gg. data fattura

3. la spesa la spesa presunta derivante dall'adozione del presente atto, pari a € 356.960,71 I.V.A. 22% compresa verrà contabilizzata sul conto 3.10.11.01 "Servizi elaborazione dati", nell'ambito delle risorse attribuite negli esercizi di competenza, così presumibilmente suddivisa:
- anno 2018 - € 66.476,68 IVA 22% inclusa
 - anno 2019 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
 - anno 2020 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
 - anno 2021 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
 - anno 2022 - € 66.691,73 IVA 22% inclusa
 - anno 2023 - € 24.717,09 IVA 22% inclusa
4. di delegare il Direttore della S.C. Acquisti e S.E. alla stipula del contratto esecutivo OPA
5. di nominare, ai sensi dell'art. 111 del D. Lgs. 50/2016 la Dr.ssa Simona Capra, Direttore della S.C. Sistemi Informatici, Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

IL DIRETTORE GENERALE

Dr.ssa Giovanna BARALDI



Con parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

Altresì

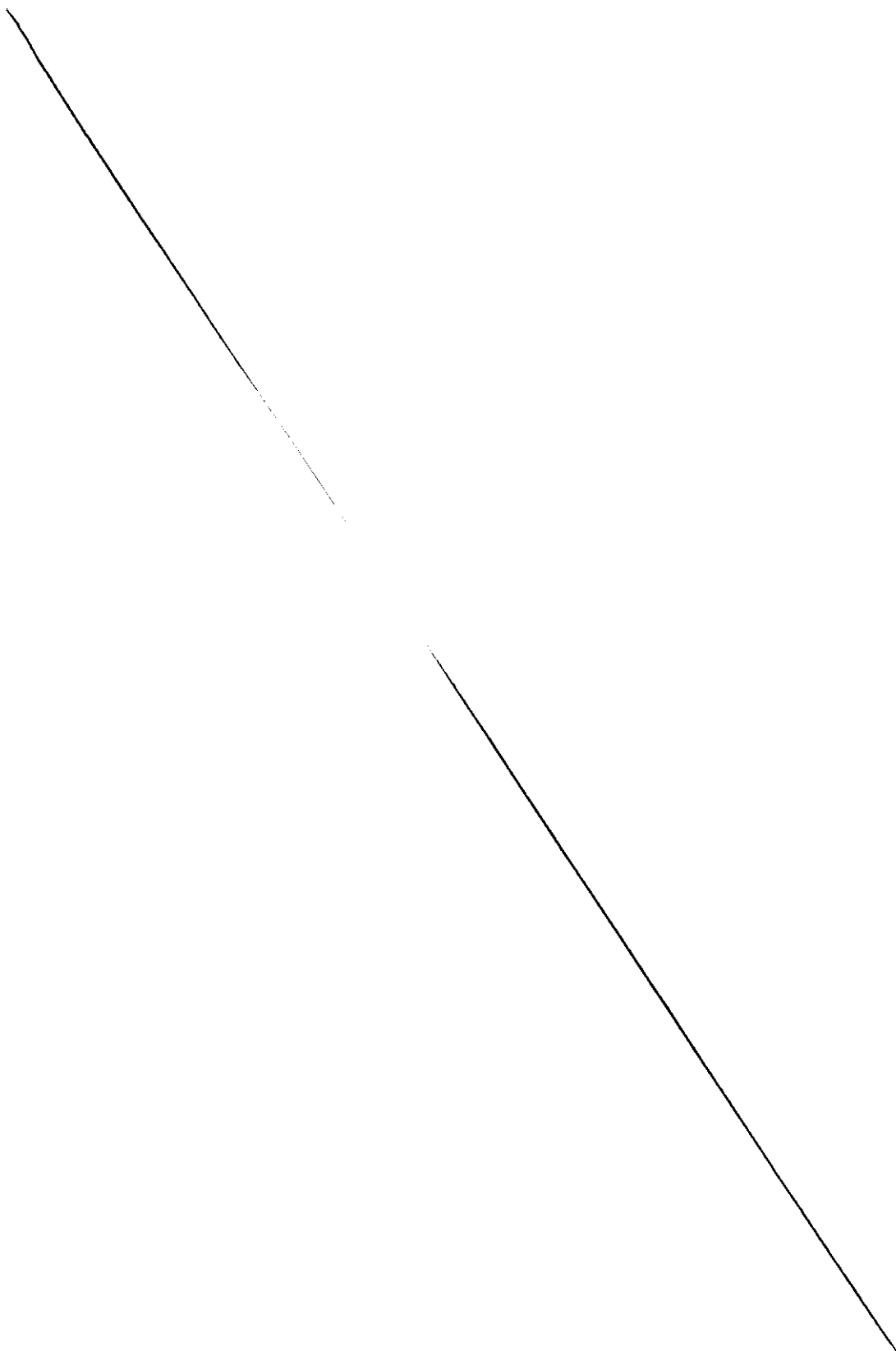


DELIBERA

Di autorizzare e dichiarare l'immediata esecutività della presente deliberazione, prevista dall'art.28 comma 2 della L.R. n.10 del 24.1.1995, sussistendo le condizioni di cui all'art.134 del D.Lgs. n.267 del 18.8.2000.

IL DIRETTORE GENERALE
D.ssa Giovanna BARALDI







**Progetto dei Fabbisogni per
Az. Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo
ALESSANDRIA**

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

Prot. Num. AEve20170000018848

	Maurizio Scaiola	Presale Specialist	11/01/2017
	Domenico Sfrecola Marco Tebaldi	Responsabile Presale Coordinatore Provisioning	12/01/2017
	Roberto Cerutti	Responsabile Commerciale	12/01/2017

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	1 / 13

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	8
1.1.3	Regole di traduzione su QXN	8
1.1.4	Modalità di Attivazione	8
2	Condizioni Economiche	9
3	Modalità di presentazione e approvazione degli Stati di Avanzamento Mensili	12
4	Pianificazione Temporale	13

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	2 / 13

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 ASO ALESSANDRIA.

0.3 Riferimenti

Id	Descrizione	Documento
[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-STD0-SS_Specifiche dei servizi di trasporto dati STD0	Specifiche dei servizi di trasporto dati STD0
[6]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDS-SS_Specifiche dei servizi di trasporto dati STDS	Specifiche dei servizi di trasporto dati STDS

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential - Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	3 / 13

[Handwritten signature]

[7]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDE-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDE	di	Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDE
[8]	FW_SPCCONN2_03-TR-STD0-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STD0	di	Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STD0
[9]	FW_SPCCONN2_03-TR-STDS-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di trasporto dati STDS	di	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	di	Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SPUN
[13]	FW_SPCCONN2_05-SIC-SCEN-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SCEN	di	Specifiche di realizzazione dei servizi di sicurezza SCEN
[14]	FW_SPCCONN2_04-DNS-SS_Specifiche dei servizi DNS	dei	Specifiche dei servizi DNS
[15]	FW_SPCCONN2_04-DNS-SR_Specifiche di realizzazione dei servizi DNS	di	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)	di	Specifiche di realizzazione e gestione del Network Operation Center (NOC)
[22]	FW_SPCCONN2_08-SMG-SOC_Specifiche di realizzazione e gestione del SOC	di	Specifiche di realizzazione e gestione del SOC
[23]	FW_SPCCONN2_08-SMG-PW_Specifiche di realizzazione e gestione del Sito Web SPC	di	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	Generale	Piano Generale per Erogazione dei Servizi
[26]	FW_SPCCONN2_08-SMG-CQ_Specifiche di controllo qualità dei servizi	di	Specifiche di controllo qualità dei servizi
[27]	Piano dei Fabbisogni		Piano dei Fabbisogni dell'Amministrazione ASO_AL
[28]	FW_SPCCONN2_Piano di Attuazione		Piano di attuazione per il cliente ASO_AL
[29]	FW_SPCCONN2_ChecklistAvvio		Checklist per la raccolta delle informazioni propedeutiche all'avvio dei servizi SPC per l'Amministrazione ASO_AL

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	4 / 13

[30]	FW_SPCCONN2_DimensionamentoServizi	Dimensionamento dei servizi SPC per il Cliente ASO_AL
------	------------------------------------	---

Tabella 1 – Riferimenti

0.4 Storia del Documento

Versione	Responsabile della Revisione	Descrizione della Revisione	Data
1.0	Maurizio Scaiola	Prima emissione	11/01/2017

Tabella 2 – Storia del Documento

0.5 Definizioni ed Acronimi

Acronimo	Definizione
AGID	Agenzia per l'Italia Digitale
SPC	Sistema Pubblico di Connettività
Amministrazione	ASO_AL
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 / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	5 / 13

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 paragrafo 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)

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 / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	6 / 13

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 è riportato nel documento allegato FW_SPCCONN2_DimensionamentoServizi_ASO_AL.

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 / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	7 / 13

- Sarà garantito il parallelo operativo tra le reti SPC1 ed SPC2 e dismesso il collegamento SPC1 solo della corretta attivazione del collegamento SPC2.

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.

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.

L'accesso ad Internet sarà caratterizzato da indirizzi IP pubblici forniti da FASTWEB. Eventuali ulteriori necessità saranno prese in considerazione ed incluse in successive revisioni del progetto.

1.1.3 Regole di traduzione su QXN

L'accesso al QXN (ambito Infranet) sarà caratterizzato da indirizzi IP pubblici forniti da FASTWEB. Eventuali ulteriori necessità saranno prese in considerazione ed incluse in successive revisioni del progetto.

1.1.4 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 il **30 aprile 2018** stimata in base alla data presunta di stipula del contratto esecutivo di cui al paragrafo 2.5.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	8 / 13

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.

Valore complessivo componente Dati	UT: € 806,11 CANONE MENSILE: € 1.109,52
------------------------------------	--

2.2 Componente di sicurezza

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

Valore complessivo componente Sicurezza	UT: € 11.947,00 CANONE MENSILE: € 2.163,90
---	---

2.3 Comunicazione del valore del contratto a Consip

Sulla base di quanto previsto dal Progetto dei Fabbisogni, si evidenzia che il valore giornaliero del contratto (CG) è pari a € 109,67.

Il valore del contratto per il calcolo del contributo da corrispondere a Consip, calcolato secondo quanto indicato sul sito Consip (sezione News, "Gare SPC Consip e Agenda Digitale Italiana: Contributi, servizi, contenuti e date" del 12/04/2016, <http://www.consip.it/media/approfondimenti/gare-spc-consip-e-agenda-digitale-italiana-contributi-servizi-contenuti-e-date>), è pertanto di € 212.431,73 .

(Si richiede all'Amministrazione – per completare il Progetto dei Fabbisogni - di inserire il valore complessivo del contratto, ottenuto moltiplicando il valore giornaliero per il numero dei giorni che intercorrono tra la stipula del contratto esecutivo e la data di termine del contratto quadro (23 maggio 2023), in coerenza con quanto indicato nel par. 5.3 del contratto quadro OPA. Per il calcolo dei giorni occorre adottare il procedimento dell'anno civile ovvero si conteggiano i giorni effettivi di ogni mese quali risultano dal calendario e si considera l'anno pari a 365 giorni o 366, nel caso di anno bisestile).

Di seguito le informazioni che, a cura del Fornitore, saranno inviate a Consip per il Contratto Esecutivo

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	9 / 13

CigDerivato		
emailFornitore	servizioclientispc@pec.fastweb.it	A cura del Fornitore
faxFornitore	800166611	A cura del Fornitore
nomeContatto	Servizio Clienti	A cura del Fornitore
ragioneSocialeFornitore	Fastweb SpA	A cura del Fornitore
telefonoFornitore	800177777	A cura del Fornitore
codiceIPA		
descrizioneIPA		
dataInizioOrdine		
idContratto	1367	A cura del Fornitore
idOrdineAcquisto		
idStatoOrdine	N/A	Non compilabile
costo giornaliero	€ 109,67	stimato
importoContratto	€ 212.431,73	stimato
importoFee	€ 1.699,45	stimato
idLotto	N/A	Non compilabile
idSigef	1367	A cura del Fornitore
VariazioneId		
VariazioneCigRif		
VariazioneDataInizioOrdine		

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	10 / 13

codiceFiscalePA		
denominazionePA		
nomecontattoPA		
pecPA		

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	11 / 13



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/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

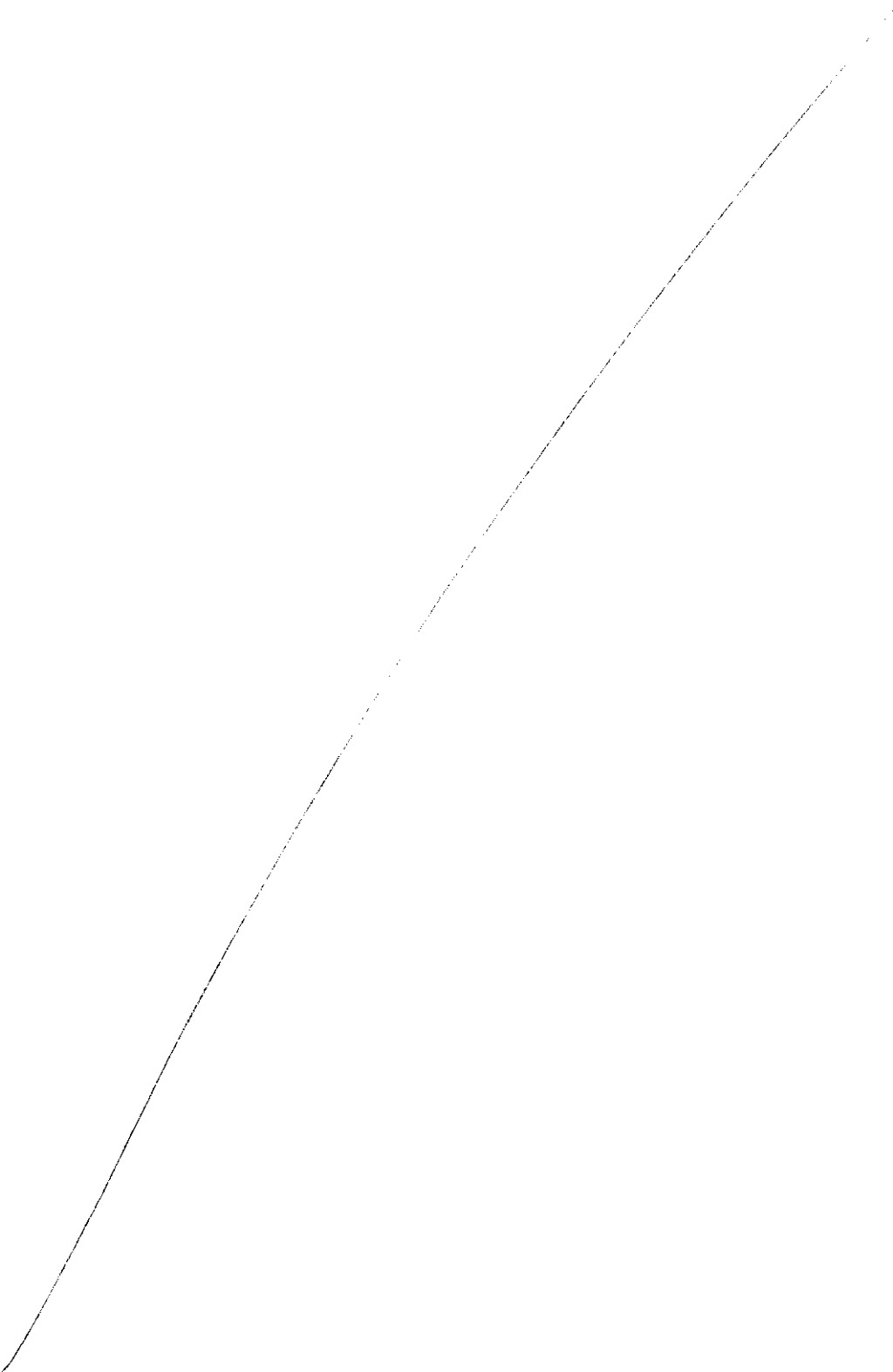
Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A. / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	12 / 13

4 Pianificazione Temporale

Per le tempistiche di progetto si faccia riferimento al documento piano di attuazione [FW_SPCCONN2_Piano Attuazione_ASO_AL v3.2] allegato al presente documento.

Stato del Documento	Approvato
Uso	C3 Confidential – Riservato a: FASTWEB S.p.a. / Consip S.p.A / AgID / ASO_AL
Nome del file	FW_SPCCONN2_ProgettoFabbisogni_ASO_AL v3.2
Collocazione Master Copy	Il Documento originale è conservato nell'archivio della Direzione Sistemi Informativi
Pagina	13 / 13







Torino 05/02/2018

Spett.le
Azienda Ospedaliera Nazionale
SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo
Via Venezia,16
15121 Alessandria AL

c.a. Dott.ssa Simona Capra

Sig. Carmelo Pinazzo

OGGETTO: Offerta per servizio di Log Management, Fortianalyzer e Sandbox Fortinet (Complementari convenzione Consip SPC 2)

Spett.le Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria, facendo seguito alla Vs gradita richiesta, proponiamo di seguito la ns migliore offerta relativa alla fornitura dei servizi in oggetto e di seguito dettagliati.

1.1 LION LOG MANAGEMENT

Caratteristiche generali del servizio Compliant alle richieste del Garante

Il LION LOG è un servizio remoto della suite di servizi integrati denominata LION messo a disposizione dell'infrastruttura NOC di Lantech. Il servizio nasce per rispondere alle esigenze del Garante Privacy, quindi all'interno del servizio vengono raccolti solamente i log di accesso degli amministratori di sistema

Il servizio utilizza il poller che per raccogliere gli access log degli amministratori di sistema, dalle diverse fonti (server, network, security, ..) viene installato all'interno della rete dell'Azienda (potrebbe essere utilizzato quello di ASL AL)

Il servizio supporta i log di sistema Windows con installazione di un agente e log di sistema Linux con configurazione del syslog server locale. Sono inoltre supportati eventuali log di accesso provenienti da altre sorgenti (network, security, etc.) se inviati dai device in formato syslog standard.

Il salvataggio dei dati viene effettuato in maniera che risultino completi ed integri. La verifica della loro integrità viene eseguita attraverso l'uso di funzionalità di hashing.

Ogni 2 mesi i file contenenti i log degli accessi degli ADS vengono trasferiti su media non modificabili (CD/DVD) al fine di mantenerne l'inalterabilità. Con cadenze predefinite verranno consegnati i CD/DVD al cliente



Non richiesto dal provvedimento del garante, il LION mette a disposizione un servizio aggiuntivo il Portale dedicato, tramite il quale, ciascun responsabile del trattamento dei dati può con password e login dedicati visualizzare in tempo reale i log raccolti. (Audit minimo)

1.2 Flusso Operativo del Servizio

Ogni accesso dell'Amministratore/i di Sistema, sugli apparati di rete, Server, data base oggetto della normativa viene rilevato in real time.

Con opportuni filtri viene salvato all'interno del "Poller" generando con le funzionalità di Hashing il relativo file.

il "Poller" In real Time duplica l' "Access Log" normalizzato all'interno del Noc mettendolo a disposizione nel Portale al fine di permettere all'" Auditor" dei minimi controlli.

Ogni giorno (Programmabile) il Poller invia al NOC una copia del Summary Log" al fine di mantenerne il Back Up.

Il Noc effettua il trasferimento su CD/DVD dei file di Log. I media così ottenuti verranno inviati con cadenza da definire al Cliente per l'archiviazione minima richiesta di 6 mesi.

1.3 Attività non previste

Non è a carico nostro la configurazione dei server per l'invio dei log di sistema, ma forniremo un documento con gli step necessari per farlo

Non è a carico nostro la configurazione dei database (SQL Server o Oracle) per l'invio dei log, il cliente deve utilizzare propri sistemisti

Non garantiamo la completezza dei log relativi ai database o ai software proprietari

Il servizio non è compliant alla nuova normativa europea GDPR, se c'è interesse su questo punto dovremmo passare ad un servizio di cybersecurity

Il servizio subirà un refresh tecnologico nel corso del prossimo anno, potrebbe essere necessario rivederne l'implementazione

1.4 Elenco apparati coperti dal servizio LION LOG

Specificatamente server microsoft e Linux con DB SQL-ORACLE - CASCE' installati presso la sede centrale dell'ASO per una quantità max di asset 10

1.5 Monte ore per attività complesse

Nel caso in cui da parte del cliente vengano fatte richieste di modifica degli asset (non aggiunte) oppure richieste on demand su possibili correlazione di eventi particolari risultano attività complesse e pertanto non assimilabile al servizio sopra descritto, in accordo con il Cliente l'attività può essere comunque espletata utilizzando dei pacchetti di MONTE ORE scalando le attività richieste.

2.1 FORTIANALYZER

La presente offerta prevede la fornitura in opera del sistema in oggetto, comprensivo del corso di formazione specifico per l'utilizzo delle apparecchiature:

FORNITURA FORTIANALYZER			
POS.	CODICE	DESCRIZIONE	Q.TA'
01	FAZ-VM-BASE	Base license for stackable FortiAnalyzer-VM; 1 GB/Day of Logs and 500 GB storage capacity. Unlimited GB/Day when used in collector mode only. Designed for VMware vSphere, Xen, KVM and Hyper-V platforms.	1
02	FC1-10-LV0VM-248-02-60	24x7 FortiCare Contract (for 1-6 GB/Day of Logs) 5 anni	1

3.1 SANDBOX

La presente offerta prevede la fornitura in opera del sistema in oggetto, comprensivo del corso di formazione specifico per l'utilizzo delle apparecchiature:

FORNITURA SANDBOX			
POS.	CODICE	DESCRIZIONE	Q.TA'
04	FSA-VM00	FortiSandbox-VM virtual appliance with 0 VMs included and maximum expansion limited to 8 total VMs.	1
05	FSA-VM-UPG-4	Expands FSA-VM and FSA-VM00 capacity by 4 VM - Includes (1) MS Office license, (2) Win7, (1) Win8 and (1) Win 10	1
06	FC1-10-FSAVM-972-02-60	24x7 FortiCare plus FortiGuard Sandbox Services (AV, IPS, Web Filtering, File Query and SandBox Engine Updates) for (up to) 4 VMs x 5 anni	1



3.2 Captive Portal Wi-Fi

Il Captive Portal utilizzato per supportare la soluzione WiFi Business è un **sistema di autenticazione,**

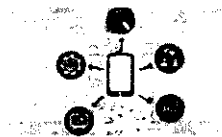


marketing ed analytics che si occupa di autenticare e di mantenere traccia degli utenti connessi al sistema, e di fornire gli strumenti per l'erogazione di servizi a valore aggiunto quali profilazione, marketing, siti di prossimità, etc.

Il sistema è una piattaforma completa ed aperta, orientata alle applicazioni geografiche con grandi numeri di utenti e dotata di connettori per interfacciarsi con altre reti, permettendo la realizzazione di **federazioni di rete** su scala nazionale e di **integrazione con Roaming Partner**.

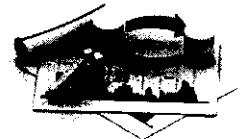


Il Captive Portal, in base ai diversi scenari, può intercettare e gestire il traffico utente nelle varie fasi di utilizzo del servizio; grazie a questa prerogativa esso si presta ad essere un **efficace strumento di**



Marketing perché permette di inserire informazioni e contenuti in diversi punti della procedura di accesso alla rete (dalle fasi di login, alla navigazione stessa), garantendo massima visibilità ai contenuti stessi.

Inoltre, essendo esso il punto di passaggio che tiene traccia di tutti gli accessi effettuati, esso è anche uno **strumento di analytics**, che permette di monitorare e verificare l'utilizzo del servizio ed altre informazioni utili per finalità di Marketing e di analisi dei flussi.



Per l'attivazione del servizio è prevista l'installazione presso l'Ospedale di Alessandria di un Gateway dedicato che permetterà la gestione fino a 60 contemporaneità e la customizzazione della Welcome-page secondo le indicazioni da voi fornite.

Proposta Economica

La fornitura dei materiali e dei servizi sopra indicati prevede i seguenti costi:

1 Servizio Lion LOG Management

Start UP comprensivo di configurazione del poller presente in ASL AL necessaria all'acquisizione dei log dalla rete di ASO:

Contributo UT: € 1.200



Servizio di gestione log max 10 asset come da descrizione al punto 1.1. completo di archiviazione centralizzata:

Canone annuale per la durata di 60 mesi: € 5.500

Come servizio opzionale, viene offerto un pacchetto di supporto specialistico pari a 20 ore:

Contributo UT: € 1.200

2 FORTIANALYZER

Start UP comprensivo di formazione specifica:

Contributo UT: € 1.000

Fortianalyzer comprensivo di licenze e manutenzione:

Canone annuale per la durata di 60 mesi: € 1.300

3 SANDBOX

Start UP comprensivo di formazione specifica:

Contributo UT: € 3.000

Sandbox comprensivo di licenze e manutenzione:

Canone annuale per la durata di 60 mesi: € 6.000



4 CAPTIVE PORTAL WI-FI

Start UP comprensivo di formazione specifica:

Contributo UT: € 1.000

Captive comprensivo di licenze e manutenzione:

Canone annuale per la durata di 60 mesi: € 1.500

Condizioni di fornitura

- Esclusioni: IVA e quant'altro non indicato in offerta.
- Pagamenti: 60 gg. data fattura
- Fatturazione: ad attivazione avvenuta e bimestrale anticipata
- Durata contrattuale: 60 mesi per tutti i servizi

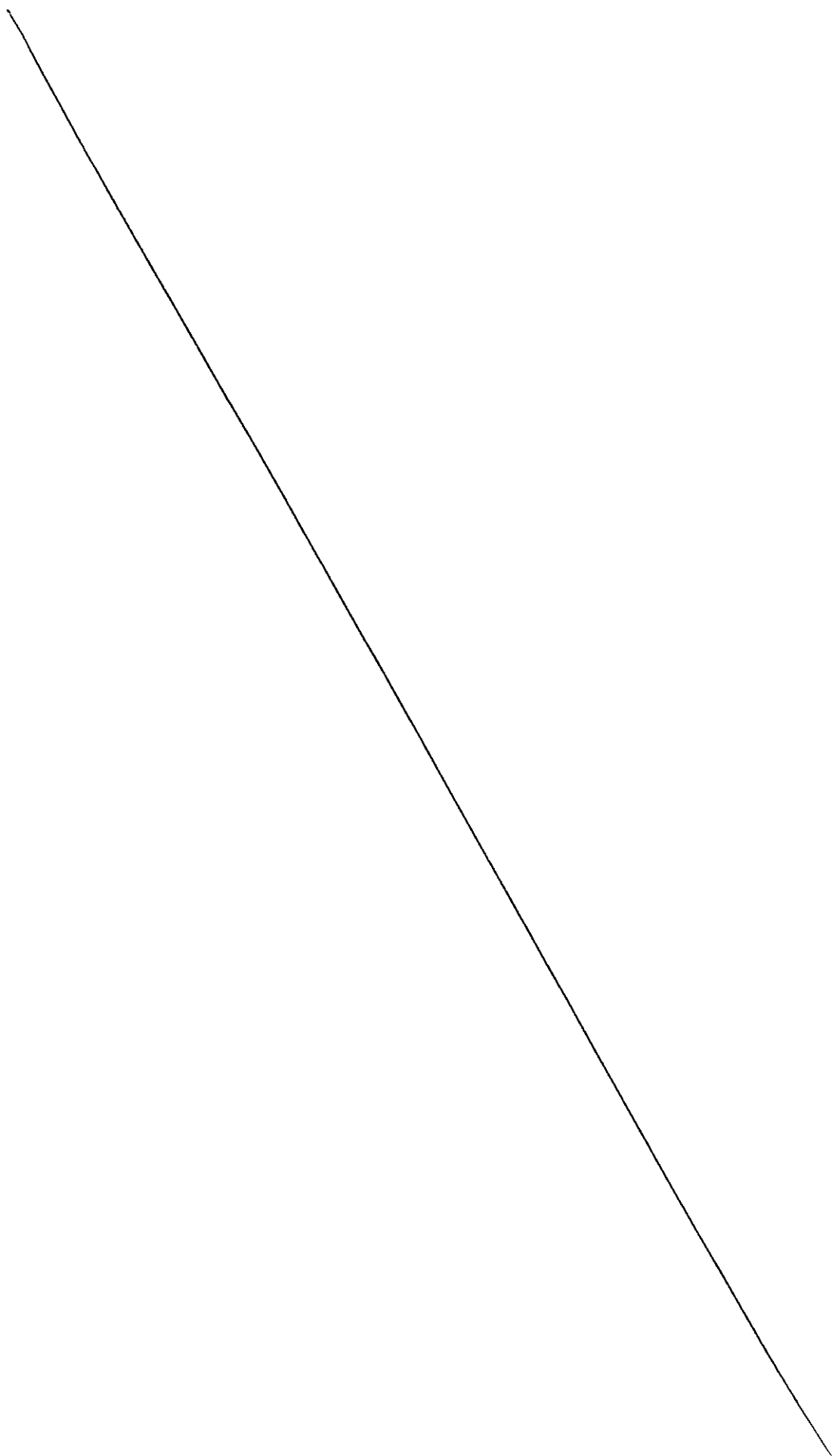
L'offerta è complementare ai servizi offerti in convenzione Consip SPC 2 tramite l'art.63 (ex-Art. 57) del Codice degli Appalti.

Con l'occasione si porgono

Distinti Saluti

Fastweb Spa

Fastweb S.p.A.
Sede Legale e Amministrativa:
Via Caracciolo, 3 20155 Milano
Sede Operativa:
Via Paolo Veronese, 252 10148 Torino
Partita IVA 12878470157



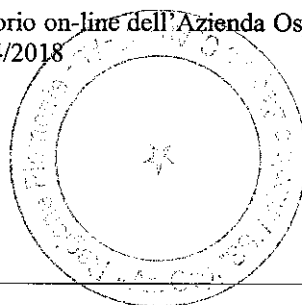
Regione Piemonte
Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo"
Alessandria

Deliberazione del DIRETTORE GENERALE n. 322 del 18/04/2018 (ai sensi della D.G.R. n.42-1370 del 27/04/2015)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 23/04/2018

Alessandria, li 23/04/2018



Il Funzionario incaricato
(dr. Fabrizio Ferrando)

-
- Esecutiva dal: 18/04/2018
-

Trasmessa:

- Al Presidente Collegio Sindacale in data: 19/04/2018
- Alla Giunta Regionale in data:
- Richiesta chiarimenti in data:
- Ricevuti chiarimenti in data: