ALLEGATO "A" ALLA DETERMINA N° 1047 DEL 13 AGO. 2014

ASLCagliari

Direzione Generale
Servizio Sistemi Informativi e
Tecnologie Informatiche

ASL8
NP.2014/27574 del 17/07/2014 ore 12.
Mitt.: Sistemi Informativi e Tecnologie
Ass.: Patrimonio e Servizi Tecnici
Class.: 1.4.6.

AZIENDA U.S.L. N° 8 - CAGLIARI SERVIZIO TECNICO 21 LUG. 2014 PER PRESA IN CARICO

Al Responsabile
Servizio patrimonio e Servizi Tecnologici
SEDE

AZIENDA U.S.L. N° 8 - CAGLIARI 18 LUG. 2014 ENTRATA SERVIZIO TECNICO

Oggetto: Acquisizione apparecchiature Convenzione Consip Reti Locali 4 per la struttura detentiva di Uta.

In relazione alla prossima apertura della struttura precisata in epigrafe, destinata a sostituire quella di Buoncammino - Cagliari e ospitare il Centro Clinico penitenziario, si rende necessario acquisire le apparecchiature di rete locale e geografica utili al fine di attivare le procedure di sanità clinica tenendo conto delle indispensabili esigenze di affidabilità ed elevata sicurezza circa la trasmissione dati.

Pertanto, essendo attiva la specifica Convenzione Consip precisata in epigrafe, che comprende le apparecchiature necessarie per la rete locale di seguito precisate, si richiede l'immediata adesione alla stessa.

N°	Prodotto	Codice Prodotto	Prezzo	Q.tà	Importo
1	RIELLO UPS - SDL + MKS-GLU-681/Q3 + NETMAN102	SDL5KRCONSIP	€ 986,64	1	€ 986,64
2	HP A7503 Switch Chassis (switch tipo 7)	JD240B	€ 1.143,70	1	€ 1.143,70
3	HP A7500 1400W AC Power Supply	JD218A	€ 491,48	2	€ 982,96
4	HP 384 Gbps Fabric A7500 Module	JD194B	€ 1.619,08	1	€ 1.619,08
5	HP 48p Gig-T PoE-ready A7500 Module + PoE DIMM A7500 Module.	JD199BC	€ 1.641,43	1	€ 1.641,43
6	HP 24-Port GbE SFP A7500 Module	JD203B	€ 2.062,26	1	€ 2.062,26
7	HP 3100-24 v2 EI Switch (Switch tipo 1)	JD320B	€ 286,75	18	€ 5.161,50
8	HP X120 1G SFP LC SX Transceiver (porta aggiuntiva switch tipo 1)	JD118B	€ 77,75	36	€ 2.799,00
		Totale Generale			€ 16.396,57

Convenzione Consip Reti Locali 4 per la fornitura di Apparati Attivi (Allegato 2): impegno di spesa complessivo pari a € 16.396,57 + I.V.A.

Si precisa che i prezzi sopra riportati sono comprensivi di installazione e garanzia per un periodo di 12 mesi a far data dal collaudo.

Oltre a quanto sopra richiesto, è necessario disporre di un collegamento a larga banda con elevata capacità trasmissiva tra la sede in questione e il Centro Stella aziendale, finalizzato anche alla trasmissione delle immagini. Pertanto, si rende necessario acquisire un sistema di connessione radio broadband con capacità fino a 1.0 Gbps operante sulla frequenza libera dei 5 Ghz, come di seguito precisato.

ASL Cagliari
Sede: Via Piero della Francesca 1 - 09047 Selargius
C.F.e P. IVA: 02261430926
www.aslcagliari.it

Servizio Sistemi Informativi e Tecnologie Informatiche
Settore Sistemi e Rete Telematica
Cittadella della Salute - Pad. C
Via Romagna n.16, 09127 - Cagliari
Tel 070.47443600 - Fax 070.47443694
servizio.informatico@asl8cagliari.it

Il presente allegato è composto di n° 2 fogli di n° 2 pagine.

Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Masia)

L'apparecchiatura in questione, grazie ad un sistema di antenne splittate ed integrate in un unico chassis, è rappresentata da due unità a trasmissione wireless in radiofrequenza sulla banda libera dei 5 Ghz in grado di raggiungere un throughput complessivo pari a 1.0 Gbps in full duplex. Montata su staffe/pali su due punti di collimazione tra le due strutture interessate da ciascun link, è interconnessa al Centro Stella della rispettiva infrastruttura di rete locale mediante specifica dorsale verticale.

Si precisano di seguito le caratteristiche principali di quanto richiesto:

- Link radio operante sulla banda dei 5 Ghz;
- Throughput complessivo fino a 1.0 Gbps;
- Encryption 128-bit AES;
- Algoritmo di eliminazione della latenza nella trasmissione dei pacchetti;
- Range minimo fino a 100 Km;
- Interfaccia LAN Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps);
- Staffe solide di montaggio a parete e ogni altro accessorio necessario;
- Servizio di garanzia e assistenza.

La fornitura richiesta deve intendersi chiavi in mano e comprende l'allineamento, il collegamento e la configurazione delle unità nelle rispettive LAN, inclusi gli accessori necessari per l'alimentazione, secondo le indicazioni di questo Servizio e nel pieno rispetto delle policy di sicurezza attualmente attive al fine di garantire l'integrità dei dati oltre che la sicurezza degli accessi all'infrastruttura di rete locale e geografica.

Congiuntamente è necessaria la sottoscrizione di un servizio di assistenza e garanzia con sostituzione dell'hardware in loco entro 2 giorni lavorativi per un periodo pari a 24 mesi che, a far data dal collaudo, preveda la riparazione degli apparati e la risoluzione del problema al fine di limitare i tempi di fermo o disagi dovuti ad un eventuale guasto.

Si precisa che l'importo previsto per la fornitura chiavi in mano dell'apparecchiatura sopra precisata, comprensivo di tutte le attività di installazione e configurazione oltre che dell'assistenza biennale sopra citata (SLA 2NBD) per la coppia di apparati, pari a € 4.200,00 (quattromiladuecento/00 euro) + IVA è ritenuto congruo.

A tal proposito, nel precisare che una tale tipologia di apparati è stata recentemente acquisita per il sistema RIS aziendale, si allega il preventivo di cui al prot. 14/43 del 16.7.2014 redatto dall'impresa Arkys S.r.l., precisando che la stessa rappresenta un riferimento di assoluto rilievo nel campo del networking.

Distinti saluti.

Il Responsabile del Servizio
Ing. Marco Galisai

ASL Cagliari

ASL Cagliari
Sede: Via Piero della Francesca 1 - 09047 Selargius
C.F.e P. IVA: 02261430926
www.aslcagliari.it

Servizio Sistemi Informativi e Tecnologie Informatiche
Settore Sistemi e Rete Telematica
Cittadella della Salute - Pad. C
Via Romagna n.16, 09127 - Cagliari
Tel 070.47443600 - Fax 070.47443694
servizio.informatico@asl8cagliari.it