

Direzione Approvvigionamenti e Logistica Acquisti

Prot. n. 2017/ 19515

DETERMINA A CONTRARRE N. 42 DEL 9/02/2017

OGGETTO: Adesione alla Convenzione Consip "Reti Locali 5 - Lotto n. 1" per la fornitura in acquisto di apparati di rete e dei servizi connessi. Determina a contrarre ai sensi dell'art. 11, comma 2, D.lgs. n. 163/2006.

PREMESSE

La Funzione Esercizio Sistemi ICT (d'ora in avanti *Funzione richiedente*), con la Richiesta di Acquisto n. 2017/0024 (d'ora in avanti *Rda*), ha formalizzato la richiesta di fornitura in acquisto di apparati di rete, mediante adesione alla Convenzione Consip "Reti locali 5 - Lotto 1" (d'ora in avanti *Convenzione*), da destinare alle sedi del Gruppo Equitalia distribuite sull'intero perimetro nazionale.

In particolare, il fabbisogno è identificato come segue:

- n. 227 switch di vari tipi, in funzione della specifica esigenza tecnica legata alla dimensione del sito di installazione;
- n. 4 switch modulari completi di moduli di connessione per specifica esigenza tecnica;
- n. 186 connettori di rete in fibra ottica;
- n. 98 alimentatori.

Conformemente a quanto esposto dalla Funzione richiedente nel "Progetto – Acquisto apparati di rete per il Gruppo Equitalia" (prot. 2487 del 10/01/2017), allegato alla suddetta RdA, l'esigenza nasce al fine di assicurare l'adeguamento tecnologico di alcune delle componenti informatiche di rete (switch1, connettori di rete in fibra ottica, alimentatori ridondati per alta affidabilità), dedicate ai servizi di connettività delle sedi del Gruppo Equitalia, mediante la sostituzione di alcune di esse o l'acquisto di altre per l'apertura/trasferimento di alcune sedi/sportelli nel corso del 2017.

¹ Gli switch sono apparati informatici che vengono usati per connettere computer, stampanti, server, ecc.. alla rete geografica riducendo le trasmissioni di traffico inutili in quanto in grado di instradare i pacchetti di dati in maniera point to point, ossia direttamente al corretto destinatario assicurando l'efficienza della trasmissione delle informazioni.



Nello specifico, su un parco di 1.344 apparati, saranno sostituiti n. 164 switch in quanto obsoleti, disomogenei in termini prestazionali, fuori produzione e privi della necessaria copertura manutentiva mentre ne saranno acquistati n. 67 nuovi per l'apertura/trasferimento di alcune sedi.

L'obiettivo che s'intende perseguire consiste nel dotare il Gruppo di componenti infrastrutturali in grado di assicurare:

- prestazioni omogenee ed adeguate, in ragione degli interventi di upgrade della banda per la trasmissione dei dati, in corso di attivazione presso alcune sedi del Gruppo;
- la compliance degli apparati rispetto agli standard di sicurezza definiti in termini di protezione della rete aziendale e dei dati in essa contenuta;
- la gestione degli apparati di networking da remoto, con conseguente ottimizzazione dei costi di esercizio e riduzione dei tempi per gli interventi di manutenzione;
- l'incremento della dotazione di switch presso alcune sedi di particolare rilievo in relazione al progetto di sostituzione degli apparati per le gestione delle attese (codometri), in via di realizzazione;
- la fattibilità, in termini di connettività, del Piano sportelli 2017 per il Gruppo Equitalia in corso di elaborazione.

Attualmente il parco di switch di proprietà in uso alle società del Gruppo risulta costituito come segue:

- per circa il 56% da switch Hewlett-Packard, in garanzia "a vita";
- per circa il 33 % da switch Cisco, ormai quasi tutti in face out e pertanto privi del necessario servizio di manutenzione;
- per il restante 11% da apparati di vari brand, non sempre gestibili da remoto.

In considerazione del parco di proprietà di cui sopra, si rende necessario procedere all'acquisto di apparati che assicurino di:

- operare l'omogeneizzazione degli switch di proprietà al fine di conseguire un'uniformità di gestione e semplificazione della gestione degli apparati in termini di configurazione;
- aumentare la capacità di gestione e risoluzione degli incident,



- ottenere il miglioramento delle performance e dell'affidabilità dell'infrastruttura di rete;
- garantire e salvaguardare la scalabilità evitando la presenza di più brand nella stessa sede;
- assicurare il rilascio di patch correttive e di sicurezza per l'intero ciclo di vita dell'hardware installato;
- assicurare la manutenzione, senza oneri di spesa, per l'intero ciclo di vita dell'hardware installato.

La Funzione Esercizio Sistemi ICT, sulla base della rilevazione del fabbisogno effettuata, nonché a seguito dell'esame della Convenzione Consip "Reti locali 5", ritiene che i prodotti acquistabili attraverso il lotto 1 della citata Convenzione abbiano caratteristiche tecniche adeguate alle esigenze espresse.

Come illustrato dalla Funzione richiedente nel citato "Progetto", mediante la predetta Convenzione, infatti, che presenta un listino multimarca ove sono riportati vari brand (Allied Telesis, Extreme/Enterasys, Hewlett-Packard, Cisco, Alcatel, Huawei), è possibile operare l'acquisto degli apparati di rete secondo il fabbisogno precedentemente definito.

Considerato che la predetta Convenzione è strutturata in modo da assicurare, a parità di prezzo e prestazioni, l'equivalenza di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali, la scelta di Equitalia si è focalizzata sugli apparati di marca "Hewlett-Packard" che soddisfano contemporaneamente tutti i requisiti volti al successo dell'iniziativa ed al raggiungimento del target del progetto.

Per questi apparati, è assicurato il rilascio di *patch* correttive e di sicurezza nonché la manutenzione per l'intero ciclo di vita e senza ulteriori oneri di spesa. Giova, inoltre, precisare che, data la natura del parco di switch di proprietà di Equitalia, che già vede la predominanza di apparati Hewlett-Packard, l'incremento di eventuali brand diversi da HP comporterebbe un aggravio delle attività di gestione anche in termini di configurazione, una riduzione della capacità di gestione e risoluzione degli *incident*, precludendo ancora di più la possibilità di scalabilità e rendendo, in molti casi, inevitabile la presenza di più brand nella stessa sede.



Con delibera del 18/01/2017, il Consiglio di Amministrazione di Equitalia S.p.A. ha autorizzato l'adesione alla Convenzione Consip "Reti Locali 5 – Lotto 1", per l'acquisizione di n. 231 switch, n. 186 connettori di rete in fibra ottica, n. 98 alimentatori, per un importo complessivo massimo di euro 349.331,24, oltre IVA.

Giova precisare che la scelta degli apparati era stata effettuata facendo riferimento alla descrizione presente nell'articolo 15 della "Guida alla Convenzione Apparati Attivi", nella quale era evidenziato che gli apparati di versione software 5 e 6 erano interconnettibili tra loro.

Successivamente alla delibera del CDA, a seguito di un confronto tecnico con il produttore (soggetto diverso dall'aggiudicatario della Convenzione) è emerso che tale configurazione non è applicabile.

Nella RDA 2017_0024 è, dunque, presente una modifica della fornitura relativamente ad una sede (quella di Via Grezar, Roma) che ha comportato una stima dei costi inferiore rispetto a quella deliberata dal CDA.

Le strutture competenti hanno validato la richiesta di acquisto ed essa è regolarmente annoverata nella pianificazione degli acquisti con il numero di iniziativa 5.3.N.

Il corrispettivo complessivo stimato dalla *Funzione richiedente*, è di € 348.740,40 (trecentoquarantottomilasettecentoquaranta/40) oltre IVA, di cui oneri € 0,00 per oneri della sicurezza da interferenza, e risulta così suddiviso:

CAPEX	SWITCH	
		€ 315.937,30
	CONNETTORI DI RETE IN FIBRA	€ 21.267,52
	OTTICA	
	ALIMENTATORI PER ALTA	€ 11.535,58
	AFFIDABILITA'	
TOTALE		€ 348.740,40

In dettaglio:



	Codici		
ID_Prodotto	prodotto		Somma_Totale
HP 7503 Switch Chassis	JD240C	2	€ 1.750,34
HP X120 1G SFP LC SX			€ 2.467,08
Transceiver	JD118B	44	
HPE 5130 48G PoE+ 4SFP+ 1- slot HI Switch - HP X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable - HP X362 1110W AC PoE Power Supply	JH326AC	30	€ 38.961,60
HPE 7500 2.4T 8p G/10G and 2p 40G MPU	JH209A	2	€ 2.048,36
HPE 7500 24p GbE/4p 10GbE SE Mod	JH211A	2	€ 2.617,72
HPE 7500 2800W AC Power Supply	JD219A	4	€ 1.619,24
HPE 7500 48p 1000BASE-T w/PoE+ SE Mod	JH213A	2	€ 1.586,84
HP 7506 Switch Chassis (parte di switch n.2 switch modulari)	JD239C	2	€ 2.379,30
HP X120 1G SFP LC SX Transceiver	JD118B	34	€ 1.906,38
HP X130 10G SFP+ LC SR Transceiver	JD092B	74	€ 14.651,26
HPE 5130 48G PoE+ 4SFP+ 1- slot HI Switch - HP X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable - HP X362 1110W AC PoE Power Supply	JH326AC	170	€ 220.782,40
HPE 7500 16p GbE/10GbE SF Module (parte di switch n.2 switch modulari)	JH214A	2	€ 6.269,06
HPE 7500 2.4T 8p G/10G and 2p 40G MPU (parte di switch n.2 switch modulari)	JH209A	4	€ 4.096,72
HPE 7500 2800W AC Power Supply	JD219A	4	€ 1.619,24
HPE 7500 48p 1000BASE-T w/PoE+ SE Mod (parte di switch n.2 switch modulari)	JH213A	2	€ 1.586,84
HPE X362 1110W AC PoE Power Supply	JG545A	86	€ 7.928,34
HP X120 1G SFP LC SX Transceiver	JD118B	40	€ 2.242,80



HPE 5130 48G PoE+ 4SFP+ 1- slot HI Switch - HP X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable - HP X362 1110W AC PoE Power			€ 29.870,56
Supply	JH326AC	23	
HPE 5510 24G SFP 4SFP+ HI			€ 3.987,56
Switch	JH149AC	4	€ 3.307,30
HPE X361 150W AC Power			€ 368,76
Supply	JD362B	4	C 300,70
TOTALE	€ 348.740,40		

La spesa è completamente imputabile al budget dell'anno in corso ed il responsabile ne ha verificato la disponibilità.

Pertanto, in considerazione di quanto sopra s'intende aderire alla Convenzione Consip "Reti Locali 5" per l'acquisto dei predetti prodotti attraverso l'emissione di n. 1 Ordine diretto di Acquisto a favore a favore della società Telecom Italia SpA aggiudicataria del lotto 1 della Convenzione "Reti Locali 5".

CONSIDERAZIONI

Ai sensi dell'art. 11, comma 2, del D. Igs. n. 163/2006, applicabile *ratione temporis* in forza di quanto chiarito dall'Anac con comunicato dell'11 maggio 2016, le Amministrazioni aggiudicatrici, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, determinano di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

Equitalia S.p.A., in virtù della sua natura di organismo di diritto pubblico, è soggetta, in fase di affidamento ed esecuzione dei contratti, alle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 163/2006.

La procedura di affidamento è effettuata da Equitalia S.p.A. anche in nome e per conto di Equitalia Servizi di Riscossione S.p.A., in ragione del contratto di servizio infragruppo per il quale quest'ultima ha affidato ad Equitalia S.p.A. le funzioni di Stazione Appaltante.

I servizi in oggetto rientrano nel novero dei beni e dei servizi informatici per i quali la L. 28/12/2015 nr.208 ("legge di stabilità 2016"), art.1, commi da 512 a 516 ha imposto l'obbligo di approvvigionamento tramite Consip SpA.



Le Convenzioni Consip rientrano nel complesso degli strumenti negoziali previsti dall'art. 33, D.lgs. n .163/2006, che, al comma 1, prevede espressamente che "Le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatori possono acquisire servizi e forniture facendo ricorso a centrali di committenza, anche associandosi o consorziandosi". In particolare, ai sensi dell'art. 26 della L. n. 488/1999 e s.m.i e dell'art. 58 della L. n. 388/2000 è previsto che Consip possa concludere, per conto delle Amministrazioni e nel rispetto della normativa vigente in tema di procedure di scelta del contraente, contratti quadro aventi ad oggetto forniture e servizi. I fornitori così scelti da Consip, con la stipula della convenzione s'impegnano ad accettare, fino alla concorrenza della quantità massima complessiva, dei prezzi e delle condizioni stabiliti nella convenzione stessa, gli ordinativi di fornitura deliberati dalle Amministrazioni.

La spesa complessiva massima prevista è di € 348.740,40 (trecentoquarantottomilasettecentoquaranta/40) oltre IVA, di cui oneri € 0,00 per oneri della sicurezza da interferenza, come dettagliata nelle considerazioni che precedono.

Il Fornitore della Convenzione Consip, nei cui confronti dovrà essere emesso l'*Ordine diretto di Acquisto*, è la società Telecom Italia S.p.A., con sede legale in Milano, Piazza Degli Affari, 2.

Stante l'adeguatezza delle previsioni contenute nella Convenzione alle concrete esigenze rappresentate dalla *Funzione richiedente*, si conferma la realizzabilità della RdA mediante l'adesione proposta.

Per quanto sopra premesso e considerato, con il presente atto, ai sensi dell'art. 11, comma 2, del D.lgs. n. 163/2006

Il Responsabile della Funzione Acquisti

- Vista la Delibera del CDA del 18 gennaio 2017;
- Viste la RDA 2017/0024 e la documentazione ad essa allegata;
- Sulla base della procura speciale conferita dall'Amministratore Delegato di Equitalia S.p.A., prot. n. 2017/9735 del 23 gennaio 2017,

DETERMINA



che Equitalia S.p.A. proceda alla fornitura in acquisto di apparati di rete e dei servizi connessi, mediante l'adesione al Lotto n. 1 della Convenzione Consip "Reti Locali 5", con la sottoscrizione dell'apposito Ordine diretto di Acquisto.

A tal fine stabilisce che:

- la spesa complessiva massima prevista è di € 348.740,40
 (trecentoquarantottomilasettecentoquaranta/40) oltre IVA, di cui oneri € 0,00
 per oneri della sicurezza da interferenza, come dettagliato nelle
 considerazioni che precedono, alle quali si rimanda;
- l'Ordine diretto di Acquisto sarà emesso a favore della società Telecom Italia S.p.A. aggiudicataria del lotto 1 della convenzione Consip "Reti Locali 5", con sede legale in Milano, Piazza Degli Affari,2;
- > l'Ordine diretto di Acquisto sia sottoscritto a misura;
- ▶ l'Ordine diretto di Acquisto, secondo quanto previsto dalla Convenzione, sia emesso ed inviato esclusivamente on line e con firma digitale, attraverso la modalità di "ordine diretto" prevista sulla piattaforma di e-procurement www.acquistinrete.it, con facoltà di revoca entro il giorno lavorativo successivo all'invio, oltre il quale l'ordinativo diverrà irrevocabile;
- ➢ la consegna e l'installazione delle apparecchiature avvenga secondo i termini previsti dal paragrafo "2.2.1.3.1 Installazione degli apparati attivi" del Capitolato tecnico della Convenzione;
- il Responsabile del procedimento è Laura Blasi.
- ➤ Il Direttore dell'esecuzione dell'Ordine diretto di acquisto è Raffaele Del Vecchio.

Stefano Carosi | Firmato digitalmente