Rep. n. 158/2018

csi piemonte

PROVVEDIMENTO

AFFIDAMENTO DIRETTO
PER LA FORNITURA DI BANCHI DI MEMORIA RAM PER APPARATI SUN T5240

(AD18_158_MEPA)

PREMESSE

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento", ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (cd. Codice dei Contratti Pubblici), si rende necessario procedere alla fornitura di "Banchi di memoria RAM per apparati SUN T5240", dalla società Uniware S.r.l., che ha presentato la migliore offerta nell'ambito di una preliminare indagine di mercato, nei termini di seguito specificati.

PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO E IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'acquisizione del servizio in oggetto, individua le seguenti voci:

A) Importo servizio oggetto d'appalto

A1	Importo a base d'asta per la fornitura di banchi di memoria RAM per apparati SUN T5240	Euro 10.560,00
	Totale A	**Euro 10.560,00**

B) Importo per oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	Totale B	**Euro 0,00**

	Totale A + B	**Euro 10.560,00**

C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C1	Spese per contributo ANAC (*Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici*)	Euro 0,00
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA *(al 22%)* di A)	Euro 2.323,20
C3	IVA *(al 22%)* di B)	Euro 0,00
	Totale C	**Euro 2.323,20**

	Totale A + B + C	**Euro 12.883,20**

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 10.560,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

L'importo di aggiudicazione della fornitura in oggetto è pari a Euro 9.504,00 (oltre oneri di legge), oltre oneri per la sicurezza da interferenza pari a Euro 0,00.

CONSEGNA

La fornitura dei banchi di memoria RAM oggetto del presente approvvigionamento dovrà essere consegna entro 15 giorni dalla data di stipula del Contratto.

TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si procede con l'acquisizione tramite affidamento diretto a favore della società Uniware S.r.l. che ha presentato la migliore offerta nell'ambito di una preliminare indagine di mercato, espletata dalla scrivente Amministrazione tra più Operatori Economici (Fornitori consultati: Dedagroup S.p.A. – Lutech S.p.A. – NPO Sistemi S.r.l. – Uniware S.r.l.; Fornitori partecipanti: Dedagroup S.p.A. – Uniware S.r.l.).

I Fornitori consultati sono stati individuati prendendo in considerazione i seguenti requisiti:

- possesso della Partnership commerciale attiva con il produttore Oracle Inc.;
- iscrizione al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);
- iscrizione all'Elenco Operatori Economici del CSI-Piemonte.

La documentazione relativa all'indagine di mercato citata è agli atti degli uffici competenti del CSI-Piemonte e non materialmente allegata al presente Provvedimento.

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'acquisizione sarà gestita tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Ordine diretto").

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visti i poteri delegati dal Consiglio di Amministrazione al Direttore Generale, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per la presente procedura, nominato dal Direttore Generale, è Stefano Lista, in qualità di Direttore della Direzione "Gestione Datacenter e Rete" del Consorzio.

Considerato quanto sopra descritto, il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per la fornitura di "Banchi di memoria RAM per apparati SUN T5240" dalla società Uniware S.r.l., da consegnare entro 15 giorni dalla

data di stipula del Contratto, per un importo pari a Euro 9.504,00 (oltre oneri di legge), da esperirsi tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Ordine diretto").

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro 0,00, salvo maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto;

- approva il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'appalto in oggetto.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Direzione Gestione Datacenter e Rete (Allegato 1)

Torino, 24 maggio 2018

Il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti

FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)

Allegato 1

RdA	WBS	Codice Materiale CSI
2018000232	G18-1101-SSPE	30236110-6-000

MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

FORNITURA DI BANCHI DI MEMORIA RAM PER APPARATI SUN T5240

1. Motivazione della richiesta e contesto in cui si inserisce l'approvvigionamento

Nel periodo 2010 – 2011, data l'obsolescenza del server SUN Enterprise E 10K, è stato realizzato uno specifico progetto di dismissione che ha previsto la "virtualizzazione" degli ambienti applicativi del suddetto sistema sfruttando le funzionalità dei "Container" del sistema operativo Solaris su server che in quel periodo offrivano una nuova tecnologia denominata CMT (Chip Multi-Threaded). Tali server, denominati "Sun SPARC Enterprise T5240" hanno le seguenti caratteristiche:

- 2x8 Core 1.4GHz UltraSPARC T2 Plus processors, 64GB FBDIMM memory (16x 4GB);
- processore UltraSPARC® T2 progettati per scalare efficacemente su applicazioni orientate al throughput, particolarmente per i servizi Web, application server e Java;

Per ovviare a problemi hardware della piattaforma di produzione SUN Fire 25K che eroga numerosi servizi critici, tra i quali SILP, PBANDI, MUDE, AURA, MODOL, PAPUA, SICEE, STACORE, etc., sono state avviate le migrazioni di alcuni di questi servizi sui server Sun SPARC Enterprise T5240 in modo da continuare l'erogazione temporaneamente con i necessari livelli prestazionali e di affidabilità.

Questa azione ha messo in luce la necessità di espandere le risorse elaborative, nella fattispecie la memoria RAM (attualmente vi è disponibilità di 64 GB per ogni server), pesantemente utilizzata dalle applicazioni J2EE elemento principale necessario per l'erogazione dei servizi sopracitati.

Tale criticità è emersa dalle attività di monitoraggio, che con specifici software consentono di verificare l'utilizzo delle risorse elaborative della Server Farm, segnalando il raggiungimento dei livelli di soglia critici.

È necessario quindi provvedere all'ampliamento della quantità di memoria RAM complessiva dei server Sun SPARC Enterprise T5240 che porterà la configurazione RAM per ognuno di essi ad un valore pari a 256 GB.

In considerazione dell'esigenza sopra descritta, per la presente acquisizione, si ritiene opportuno procedere consultando il mercato secondo la normativa di riferimento.

2. Oggetto

Oggetto dell'affidamento è la fornitura delle componenti di seguito descritte, da consegnare entro 15 giorni dalla stipula del Contratto:

Quantità	Descrizione
n. 48	SESX2D3Z [S] 16GB Memory Expansion (2 × 8GB) X-Option DDR2-667/PC2-5300 1.5V DIMM

3. Spesa prevista

Per la fornitura oggetto dell'affidamento si prevede un importo a base d'asta di Euro 10.560,00 (oltre oneri di legge ed inclusi oneri per la sicurezza derivanti da interferenza pari ad Euro zero).

L'importo è stato determinato sulla base dei prezzi rilevabili on line e rispecchia i prezzi di mercato delle componenti richieste che non risultano più commercializzate dal produttore Oracle e sono reperibili presso società di brokeraggio di spare parts di apparati tecnologici.

4. Istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i.

La Legge 208/2015 del 28 dicembre 2015 e s.m.i. (nota anche come "Legge di Stabilità 2016"), in particolare ai commi 512-516, pone in capo alle Pubbliche Amministrazioni ed alle società inserite nel conto economico consolidato della PA (c.d. "elenco ISTAT") l'obbligo di provvedere ai propri approvvigionamenti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite Consip S.p.A. o Soggetti Aggregatori, ivi comprese le Centrali di Committenza regionali.

Poiché la fornitura oggetto dell'appalto rientra nella suddetta categoria, si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive o di Accordi Quadro nei cataloghi di Consip S.p.A. (www.acquistinretepa.it), della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e della Città Metropolitana di Torino.

Il riscontro, alla data del 23 aprile 2018 è risultato il seguente:

- sui cataloghi di Consip, SCR-Piemonte S.p.A. e della Città Metropolitana di Torino non è presente alcuna Convenzione e/o Accordo Quadro;
- per quanto concerne il canale Consip del "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)", dalla consultazione del catalogo pubblicato nel relativo portale (www.acquistinretepa.it), in particolare nel Bando "Fornitura di Prodotti" e nella Categoria "Beni ICT" è risultato presente il prodotto "CPV 30236110-6 Memorie RAM".

Configurandosi il presente affidamento come servizio riconducibile al prodotto sopra citato, risulta possibile la gestione dell'affidamento tramite MEPA.

5. Conformità alle disposizioni ISO 27001:2013

n.a.

6. Giustificazione di richiesta

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, si richiede di procedere all'approvvigionamento in oggetto, da aggiudicare applicando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Torino, 23 aprile 2018

Direzione Gestione Datacenter e Rete
Stefano Lista
FIRMATO IN ORIGINALE

Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti

☑	Visto attestante l'avvenuta istruttoria, effettuata ai sensi dell'art. 1, comma 516 della Legge 208/2015 e s.m.i., in ordine all'esistenza o meno di Convenzioni o Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A., Centrali di Committenza regionali o altri Soggetti Aggregatori, nonché in ordine all'esistenza o meno del prodotto oggetto di appalto sul MEPA, ai fini degli adempimenti di cui all'art. 1, comma 502 e 503 della Legge 208/2015 e s.m.i. (*Rif. Paragrafo 4)*	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE
☐	Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la "Pianificazione aziendale" (*per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro*)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)
☑	Visto attestante l'adeguatezza dell'importo	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) FIRMATO IN ORIGINALE