



Determinazione n. 1542

Prot. 6621

Oggetto: Autorizzazione a contrarre per l'affidamento, nel rispetto del Regolamento Contratti ASCIT, per l'acquisto di **Attrezzatura informatica per sostituzione di obsoleta.**

IL DIRETTORE

Richiamato il mandato ricevuto nella seduta del CdA del 22/10 u.s. nella quale si è **Individuato** me stesso, Roger Bizzarri come RUP della procedura;

Considerato che si rende necessario procedere al rinnovo di attrezzatura HW, nelle componenti dell'infrastruttura composta da Unità di calcolo e Unità di Archiviazione, mantenendo l'attuale configurazione di servers virtualizzati e con doppia capacità di calcolo, onde mantenere al livello più basso possibile la possibilità di perdita dati e soprattutto la continuità aziendale; esigenza dovuta a naturale obsolescenza delle macchine attualmente in uso, acquisite nel 2010, regolarmente funzionanti, ma che necessiterebbero di un upgrade del SW di virtualizzazione e che comunque sarebbe inopportuno, visto anche, le esigenze di capacità di calcolo e soprattutto di archiviazione che via via nel tempo si sono esaurite e che cominciano a creare problemi di gestibilità della macchina.

Considerato, inoltre, che a seguito di evoluzione tecnologica dei sistemi, si rende ovvio acquisire nuove macchine con le ultime tecnologie in produzione;

Atteso che, il costo preventivato per la fornitura corrisponde a circa alla base di gara pari a € 24.596,98 oltre Iva di Legge;

Codice	Descrizione	Quantità	Listino	Tot.Listino	Netto MEPA	Totale MEPA	Totali
Server:							
7X02A042EA	SR630 Xeon Silver 4110 (8C 2.1GHz 11MB Cache/85W) 16GB (1x16GB, 2Rx8 RDIMM), O/B, 930-8i, 1x750W, XCC Enterprise, Toolless Rails, Front VGA	2	€ 3.209,00	€ 6.418,00	€ 1.673,95	€ 3.347,90	
7XG7A05531	ThinkSystem SR630 Intel Xeon Silver 4110 8C 85W 2.1GHz Processor Option Kit	2	€ 913,00	€ 1.826,00	€ 493,76	€ 987,52	
7X77A01303	ThinkSystem 16GB TruDDR4 2666 MHz (2Rx8 1.2V) RDIMM	18	€ 475,00	€ 8.550,00	€ 277,45	€ 4.994,10	
7XB7A00021	ThinkSystem 2.5 300GB 15K SAS 12Gb Hot Swap 512n HDD	4	€ 500,00	€ 2.000,00	€ 159,44	€ 637,76	
7ZT7A00545	ThinkSystem 1Gb 4-port RJ45 LOM	2	€ 163,00	€ 326,00	€ 56,10	€ 112,20	
7Y37A01090	ThinkSystem 430-8e SAS/SATA HBA	4	€ 275,00	€ 1.100,00	€ 241,99	€ 967,96	
7N67A00883	ThinkSystem 750W(230/115V) Platinum Hot-Swap Power Supply	2	€ 369,00	€ 738,00	€ 118,00	€ 236,00	
4L67A08366	2.8m, 10A/100-250V, C13 to IEC 320-C14 Rack Power Cable	2	€ 13,00	€ 26,00	€ 11,55	€ 23,10	
7M27A05699	ThinkSystem 1U CMA Upgrade Kit for Toolless Slide Rail	2	€ 67,00	€ 134,00	€ 36,20	€ 72,40	€ 11.378,94
Storage:							
4617A21	Lenovo ThinkSystem DS4200 SFF SAS Dual Controller Unit	1	€ 8.175,00	€ 8.175,00	€ 4.603,00	€ 4.603,00	
01GV561	SSD Data Tiering License	1	€ 2.963,00	€ 2.963,00	€ 1.097,00	€ 1.097,00	
01DC192	Lenovo Storage 600GB 15K 2.5 SAS HDD	12	€ 488,00	€ 5.856,00	€ 227,33	€ 2.727,96	
01DC482	Lenovo Storage 400GB 3DWD 2.5 SAS SSD	7	€ 838,00	€ 5.866,00	€ 365,32	€ 2.557,24	
00YL850	External MiniSAS HD 8644/MiniSAS HD 8644 3M Cable	4	€ 50,00	€ 200,00	€ 45,71	€ 182,84	€ 11.168,04
?	Switch HP di fascia alta (J9776A SWITCH - 2530-24G SWITCH)						€ 450,00
?	Unità QNAP aggiungiva(prezzo per 16 Tbyte di spazio circa 1.600,00€)						€ 1.600,00
IPOTESI COSTO							€ 24.596,98

Ritenuto inoltre necessario, prevedere costi aggiuntivi relativi alla installazione, configurazione e trasferimento dati dalle vecchie macchine alle nuove ipotizzando quattro giornate lavorative, da affidare

ASCIT Servizi Ambientali SpA

Socio unico – Società soggetta a direzione e controllo di Retiambiente spa
Via S.Cristoforo, 82 – 55013 Capannori (Lucca) - Tel. (0583) 436311 – fax 436030;
Sito web: www.ascit.it e-mail: protocollo@ascit.it - P. I. e C.F. 01052230461
R.I. di Lucca Rea LU n. 155525 C.S. € 557.062,40 i.v.

direttamente all'attuale gestore ed amministratore dei sistemi informativi, al costo di € 74/h pari ad un totale di € 2.368,00

Ritenuto, pertanto, di indire una ricerca di mercato di cui al Regolamento Contratti ASCIT, da aggiudicarsi in base all'offerta più bassa;

Ritenuto, in particolare, di doversi attenere alla seguente procedura:

- utilizzo della piattaforma Me.Pa per l'acquisto dell'hardware
- ASCIT S.P.A., individuerà il fornitore che ha presentato l'offerta migliore e procederà con formale ordine di acquisto mediante sistema informatico on-line;
- contatto con Amministratore di rete, nella figura dell'Azienda Delta Informatica, con richiesta di preventivo, per l'implementazione del nuovo HW.

Ritenuto non necessario dare pubblicità all'avviso riguardando acquisto in economia

Visti:

- il D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Il Regolamento contratti di ASCIT spa

DETERMINA

1. Di indire una procedura nel rispetto del Regolamento Contratti ASCIT di per l'affidamento della fornitura di materiale HW come sopra meglio specificato in base all'offerta più bassa;

2. Di porre a base d'asta l'importo pari a € 25.500,00 oltre Iva di Legge (valore con una minima percentuale maggiorata rispetto ai valori ipotizzati causa flessioni di mercato), oltre che € 2.368,00 per l'installazione e configurazione.

3. Di precisare che:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è quello di:

a) **Procedere** con la normale sostituzione di materiale obsoleto e di capacità;

- l'oggetto del contratto è la fornitura di materiale HW (Servers aziendali, unità di archiviazione, unità di backup, switch) e loro installazione e configurazione;

4. Di stabilire la non necessità di pubblicazione del bando di gara;

5. Di rammentare le poste inserite nel bilancio preventivo 2019 la spesa presunta di € 28.000,00 oltre iva di legge, relativamente al corrispettivo per l'appalto in parola;

6. Di stabilire che l'acquisto sarà perfezionato con ordinativi on-line mediante piattaforma Me.Pa. per l'attrezzatura e direttamente alla Delta Informatica per l'installazione e la configurazione.

Lammari, li 03/11/2018

IL DIRETTORE
Dr. Roger Bizzarri

ASCIT Servizi Ambientali SpA

Socio unico – Società soggetta a direzione e controllo di Retiambiente spa

Via S.Cristoforo, 82 – 55013 Capannori (Lucca) - Tel. (0583) 436311 – fax 436030;

Sito web: www.ascit.it e-mail: protocollo@ascit.it - P. I. e C.F. 01052230461

R.I. di Lucca Rea LU n. 155525 C.S. € 557.062,40 i.v.