



### 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
<b>Server:</b>							
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
<b>Storage:</b>							
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
<b>IPOTESI COSTO</b>							<b>€ 24.596,98</b>

**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](http://www.ascit.it) e-mail: [protocollo@ascit.it](mailto: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](http://www.ascit.it) e-mail: [protocollo@ascit.it](mailto:protocollo@ascit.it) - P. I. e C.F. 01052230461

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