

## AREA ORGANIZZATIVA

### DETERMINA N. 46 DEL 20/12/2017

OGGETTO

Acquisto sistema Server Hewlet Packerd Proliant DL380 Gen 10, Licenza VMWARE vSphere, realizzazione sistema di consolidamento/virtualizzazione server su piattaforma VMWARE vSphere.

### IL DIRETTORE GENERALE

Nella funzione di DIRIGENTE dell'Area Organizzativa

#### Premesso

Che uno dei due server attualmente in funzione presso questo Ente presenta da tempo problemi di inadeguatezza in relazione al complessivo funzionamento del sistema informatico dell'Ente, in quanto si tratta di un macchinario superato dalla tecnologia del settore che negli anni si è sviluppata;

Che è urgente provvedere alla sostituzione con un Server di tecnologia avanzata al fine di evitare possibili disagi o situazioni di blocco nella gestione dei dati informatici dell'Ente ;

**Esaminata** la proposta presentata dalla ditta Mesnet srl di Siracusa, prot. n. 12114 del 14/12/2017, società che attualmente fornisce l'assistenza informatica dell'Ente e che nel tempo ha garantito a questa Amministrazione un ottimo livello di professionalità e competenza nel settore informatico;

**Considerato** che la citata proposta, che si allega alla presente determina, offre tre opzioni di server differenti nel livello prestazionale e qualitativo di cui riportano le caratteristiche tecniche e il relativo prezzo scontato del 20% sul prezzo di listino:

#### OPZIONE 1

Sistema server Hewlett Packard Proliant DL380 Gen9

Processore Intel Xeon E5-2620V4 8C 2.10Ghz

Memoria Ram 64GB DDR4-2400

Controller Dinamic Smart Array P440ar

N.ro 3 unità HPE 960GB 6G SATA SFF (2.5in) Read Intensive SC 3yr Warranty SSD

Masterizzatore DVD-RW Dual Layer

Controller di rete Lan Ethernet Gigabit X 2 ports

Garanzia hardware 3 anni on-site NBD

VmWare License vSphere Essentials w/1 Year (24 x 7) Support & Subscription

prezzo € 5.415,00 ;

#### OPZIONE 2

Sistema server Hewlett Packard Proliant DL380 Gen9

Processore Intel Xeon E5-2620V4 8C 2.10Ghz

Memoria Ram 64GB DDR4-2400

Controller Dinamic Smart Array P440ar

N.ro 3 unità HP 900GB 12G 10k rpm HPL SAS SFF (2.5in) Smart Carrier ENT 3 Year Wty

Masterizzatore DVD-RW Dual Layer

Controller di rete Lan Ethernet Gigabit X 2 ports

Garanzia hardware 3 anni on-site NBD

VmWare License vSphere Essentials w/1 Year (24 x 7) Support & Subscription

prezzo €4.059,00

### **OPZIONE 3**

Sistema server Hewlett Packard Proliant DL380 Gen10

Processore Intel Xeon-S 4110 8C 2.10Ghz

Memoria Ram 64GB DDR4-2666

Controller Dinamic Smart Array P408i-a SR

N.ro 3 unità HPE 960GB 6G SATA SFF 2.5in Read Intensive Smart Carrier 3yr Wty Digitally Signed

Firmware SSD

Masterizzatore DVD-RW Dual Layer

Controller di rete Lan Ethernet Gigabit X 2 ports

Garanzia hardware 3 anni on-site NBD

VmWare License vSphere Essentials w/1 Year (24 x 7) Support & Subscription

prezzo € 6.092,00

valutata l'opportunità, anche in considerazione della continua evoluzione della tecnologia del settore informatico, di optare per il server con maggiore qualità, anche in considerazione di potere ammortizzare l'impegno di spesa in parte nel bilancio dell'esercizio 2017 e in parte nel bilancio dell'esercizio 2018;

considerato che nella proposta è evidenziato separatamente il costo per la Licenza VMware vSphere di € 624,00 e la spesa per la realizzazione del sistema di consolidamento/virtualizzazione server su piattaforma VMWARE vSphere di € 900,00;

considerato che nella proposta la MESNET srl evidenzia che i prodotti saranno presenti sul MEPA Consip, condizione fondamentale per l'Ente per potere procedere all'acquisto;

preso atto che ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 è possibile procedere all'acquisto tramite affidamento diretto perché trattasi di importo inferiore a € 40.000,00

## **Visti**

- il D. Lgs 50/2016 e s.m.i.;

-il regolamento dell'Ente per gli acquisti in economia di servizi e forniture;

tutto ciò premesso;

## **DETERMINA**

- 1) di provvedere all'acquisto presso il MEPA portale Consip, del sistema Server Hewlet Packerd Proliant DL380 Gen 10 al costo di € 6.092,00, Licenza VMWARE vSphere per € 624,00 e realizzazione sistema di consolidamento/virtualizzazione server su piattaforma VMWARE vSphere per € 900,00 per un totale di € 7.616,00 oltre IVA, proposto dalla ditta MESNET nell'opzione 3;
- 2) di autorizzare il dott. Corrado Purpura responsabile del procedimento e referente dell'Ente a provvedere al relativo ordine presso il MEPA del suddetto articolo;
- 3) di impegnare l'importo totale di €. 9.291,52 IVA compresa nel bilancio triennale 2017/2019 nel seguente modo:
  - **€. 3.050,00 nel capitolo 182 “Macchine elettroniche ed informatiche” a valere sull'esercizio 2017;**
  - **€. 4.382,24 nel capitolo 182 “Macchine elettroniche ed informatiche” a valere sull'esercizio 2018;**
  - **€. 761,28 nel capitolo 186 “Acquisto software” a valere sull'esercizio 2017;**
  - **€. 1.098,00 nel capitolo 97 “Gestione sistema informativo” a valere sull'esercizio 2017.**

## **F.TO IL DIRETTORE GENERALE**

Nella funzione di DIRIGENTE dell'Area Organizzativa

*(Dott. Marco Cannarella)*