



COMUNE DI CERTALDO

Città Metropolitana di Firenze

SETTORE SERVIZI TRASVERSALI

DETERMINAZIONE N. 544

del 08/09/2017

ORIGINALE

Oggetto :

UFFICIO INFORMATICO - ACQUISTO MEDIANTE ODA SU MEPA DI
N.12 HARD DISK SAS DA 600GB 10K, N. 9 HARD DISK SAS
72GB 15K PER SOSTITUZIONE HARD DISK IN PRODUZIONE
IN CASO DI LORO ARRESTO CAUSA FINE VITA MEDIA SUI
SERVER DEL DATA CENTER - IMPEGNO DI SPESA E
AFFIDAMENTO

IL RESPONSABILE DELL'AREA

Testo Proposta:

Il sottoscritto Danilo D'Aco, nella sua qualità di Responsabile del Settore Trasversale;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 20 Febbraio 2017, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'anno 2017;

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 49 del 21 Febbraio 2017, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il P.E.G. finanziario per l'esercizio 2017 ed assegnato ai responsabili dei settori i capitoli di entrata e di spesa;

Visto il decreto sindacale n. 19 del 09/08/2014 di nomina del sottoscritto quale Responsabile del Settore Servizi Trasversali;

Considerato che l'ufficio informatico fa parte dei servizi trasversali e dunque legittimato ad effettuare acquisti che riguardano l'informatica e le tecnologie dell'informazione;

Considerati gli eventi nel mese di luglio 2017 che hanno portato all'arresto di due Hard disk SAS da 300GB facenti parte di un insieme di hard disk acquistati nel 2010 insieme a 4 server Sun Fire 4450;

Considerato che detti hard disk hanno codici di produzione molto vicini poichè acquistati probabilmente in stock dal fornitore dei server Sun Fire e dunque la loro vita media sarà probabilmente uguale;

Considerato il rischio che tale caratteristica, cioè avere codici di produzione vicini, determina il fine vita simile e quindi la loro completa inoperatività quasi contemporanea;

Considerato che la vita media dipende anche dal carico di lavoro subito durante questi sette anni in cui sono stati accesi e funzionanti per 24 ore su 24;

Considerato che i dischi di scorta in caso di altri fermi per raggiunto limite di funzionamento sono ridotti di numero e assolutamente insufficienti a coprire la capacità attualmente dislocata sui server;

Valutato il rischio di fermo per limite di funzionamento abbastanza alto degli attuali dischi in funzione, da prendere in considerazione l'acquisto di loro sostituti;

Considerato che occorrono due tipi di Hard disk: da 72GB che contengono il Sistema operativo e da 600GB per i file delle Macchine Virtuali;

Considerato che sono disponibili su MEPA hard disk dalla capacità di 600GB ad un costo che ci consentirebbe di sostituire tutti i 15 hard disk (da 300GB) a rischio con 12 nuovi da 600GB mentre sono disponibili ricondizionati con garanzia un anno hard disk da 72GB ad un costo accettabile per sostituire i 6 in funzione con 9 ricondizionati (3 in più sono per garantire la continuità operativa in caso di fine vita degli hard disk ricondizionati proprio perché ricondizionati e non nuovi, ;

Vista la estenuante ricerca effettuata dall'ufficio informatico in varie configurazioni per determinare quali acquisti avrebbero soddisfatto i requisiti di sostituzione accettabili tenendo conto del costo complessivo che non può superare la disponibilità economica a disposizione dell'amministrazione, così si riassume quanto necessario (per comodità sono espressi soltanto i risultati del miglior compromesso costo/benefici):

CODICE MEPA	Cap in GB	Costo	Con IVA	Costo x 3 server
HDDLNOVO600-KIT	12x600	€ 225,00	€ 274,50	€ 3.294,00
HDDHP72GBSAS-KIT	9x72	€ 50,00	€ 61,00	€ 549,00
			Totale	€ 3.843,00

Visti i codici MEPA relativi a kit di 12 hard disk sas come BENI / Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio rispondenti ad una sola ditta ovvero VIRTUAL LOGIC SRL Partita IVA: 03878640238 Indirizzo: VIA ERMOLAO BARBARO 14 - 37139 - VERONA (VR) - Telefono: 0459400017 - Fax: 0459961266 e ritenuto il costo congruo con le specifiche tecniche necessarie e con i costi di alternative compatibili;

Accertata la regolarità del DURC acquisito tramite il portale INAIL/INPS – Durc On Line n. prot INAIL_7992325 scadenza validità 19/10/2017, ai sensi dall'art. 16/bis della legge n. 2 del 28/01/2009 e dall'art. 17 comma 1, L. R. n. 38 del 13.07.2007 e s. m. e i.;

Visto la comunicazione prevista dall'art. 3 della legge n. 136 del 13.08.2010 e s. m. e i., presentata in data 07/09/2017 prot 18566/2017 dalla ditta VIRTUAL LOGIC SRL ottemperando quindi agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

DETERMINA

1. di acquistare 21 Hard disk divisi in due kit per tipologia (600GB e 72GB) dalla ditta VIRTUAL LOGIC SRL Partita IVA: 03878640238 Indirizzo: VIA ERMOLAO BARBARO 14 - 37139 - VERONA con procedura mediante ODA su MEPA Consip i prodotti sopra descritti ed in particolare come Kit di 12 HARD DISK NUOVI SAS 2,5 POLLICI 10.000 giri, e Kit di 9 HARD DISK RICONDIZIONATI SAS 2,5 POLLICI 15.000 giri di cui al codice SmartCIG Z131FCFC98 E CUP **C59D17000410004**

Kit di 12 HARD DISK NUOVI SAS 2,5 POLLICI 10.000 giri,
 codice MEPA HDDLENOVO600-KIT
 IMPORTO € 2.700,00 =
 IVA 22% € 594,00 =
 TOTALE € 3.294,00 =

Kit di 9 HARD DISK RICONDIZIONATI SAS 2,5 POLLICI 15.000 giri,
 codice MEPA HDDHP72GBSAS-KIT

IMPORTO € 450,00 =
 IVA 22% € 99,00 =
 TOTALE € 549,00 =

TOTALE DA ACQUISTARE DA VIRTUAL LOGIC

IMPORTO € 3.150,00 =
 IVA 22% € 693,00 =
TOTALE € 3.843,00 =

2. di dare atto che il sottoscritto responsabile del procedimento, per quanto previsto dall'art. 14, comma 2°, del D.P.R. 16/04/2013 n. 62 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) non ha stipulato contratti a titolo privato nè con le imprese sopra individuate o ricevuto altre utilità dalle stesse nel biennio precedente. Inoltre, ai sensi dell'art. 2 comma 3 del suddetto D.P.R., le stesse imprese, con riferimento alle prestazioni oggetto del presente atto, si impegnano ad osservare e far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dallo stesso D.P.R. La violazione degli obblighi derivanti dal suddetto Codice sarà considerata inadempimento ed il Comune potrà risolvere di diritto il rapporto contrattuale ai sensi dell'art. 1456 del codice civile.

Di assumere, per la causale di cui in premessa, l'impegno di spesa di € 3,843,00 oneri fiscali compresi derivante dai costi sopra indicati imputando la suddetta somma sul B.P. 2017, sul Capitolo 01081.02.9370 descritto come «SOFTWARE E ATTREZZATURE PER IL CED», (V livello p.fin.U.2.02.01.07.001 Hardware server), Stanziamento € 4.100,00 =, Disponibili € 4.100,00=;

Il Segretario comunale
 D'ACO DANILO / ArubaPEC S.p.A.

IMPEGNI DI SPESA

ESERCIZIO	TIPO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CAPITOLO RISORSA	IMPEGNO ACCERTAM.	IMPORTO
2017	U	SOFTWARE ED ATTREZZATURE PER C.E.D.(ENTRATE CORRENTI)	01082.02.9370	1456	3.843,00