



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

SETTORE PROPONENTE: SETTORE SISTEMA INFORMATIVO COMUNALE

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO:

DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116**IL DIRIGENTE**

Premesso quanto segue

lo scrivente Settore ha programmato e sta mettendo in atto una serie di investimenti atti a potenziare il datacenter comunale, sia a livello hardware che a livello software al fine di aumentare la robustezza e la sicurezza intrinseca dell'infrastruttura, implementando appropriate funzionalità di disaster recovery.

L'ampliamento del numero di servizi informatici richiesti, il conseguente incremento delle macchine virtuali implementate nonché dei volumi di dati trattati rende impellente la necessità di risorse di "storage" a disposizione dei datacenter costituiti sia presso il comando della Polizia Locale sia presso il SIC a Palazzo Trissino: parte di queste risorse dovranno essere destinate infatti alla replica incrociata delle macchine installate nei due siti come step iniziale di un piano di disaster recovery.

Il server blade del datacenter del SIC è attualmente dotato di una espansione per il modulo DX80 S2 con 12 dischi HD SAS da 2 Tb 7,2k che, per i motivi sopra esposti, non è più sufficiente e richiede un'ulteriore espansione, quantificata in 10,8 Tb. L'analisi tecnica da parte del settore ha individuato il dispositivo di seguito descritto quale soluzione idonea all'esigenza:

- n.1 Cassetto aggiuntivo DX80 S2 - 12 x HD SAS 900GB 10krpm 2.5inch

Espansione storage di produzione dotata di 24 slot da 2,5" (12 slot occupati + 12 slot liberi per future espansioni).

Con determinazione dirigenziale n. 734 del 14/04/2016, in collaborazione con il Comando di Polizia Locale, lo scrivente Settore ha provveduto al potenziamento anche dell'infrastruttura hardware del datacenter a servizio della Centrale Operativa, acquistando un server DELL Poweredge VRTX con 4 lame DELL Poweredge M630, 25 dischi da 1,2 TB 10k RPM 6 Gbps, a supporto, tra gli altri, dei servizi di controllo delle infrazioni e di videosorveglianza del territorio;

Nel caso di questa infrastruttura, la gran mole di dati derivante dalle telecamere di videosorveglianza richiede l'acquisto di un apparato SAN (Storage Area Network) che garantisca adeguata capacità di immagazzinamento delle immagini secondo i parametri di legge. Anche in questo caso inoltre l'espansione di memoria sarà destinata anche a funzioni di disaster recovery per i dati del datacenter di palazzo Trissino.

Considerato che con determinazione dirigenziale n. 86 del 28/01/2014 è stato acquistato uno Storage Fujitsu Eternus DX60 SAN 12x2tb, doppio controller 1GB, per il sistema di videoregistrazione di sicurezza della Basilica Palladiana che è stato utilizzato in occasione della Mostra "Verso Monet – Storia del paesaggio dal Seicento al Novecento" e per le mostre successive; che tale unità, opportunamente potenziata con un espansione di ulteriori 12 Tb di

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116

memoria, risonde alle necessità descritte, si ritiene di procedere all'acquisto dell'espansione di seguito dettagliata:

– n. 1 cassetto aggiuntivo DX60 S2- 6 x HD NLSAS 2TB / 7.2krpm 3.5 inch

Espansione storage per repository videocamere 12 slot 3,5" (6 slot occupati + 6 slot liberi per future espansioni).

Per il sistema di videoregistrazione di sicurezza della Basilica Palladiana, che rimane sguarnito, si ritiene di procedere all'acquisto di un apparato NAS (Network Attached Storage), con almeno 24 Tb di memoria le cui caratteristiche tecniche saranno individuate al momento della procedura di acquisizione.

Ritenuto di attivare le procedure per la scelta del contraente;

Atteso che non sono presenti convenzioni Consip, ai sensi dell'articolo 26, Legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i. e dell'articolo 58, Legge 23 dicembre 2000 n. 388, paragonabili alle necessità succitate o che prevedano forniture analoghe alle succitate;

Sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'assenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto, trattandosi di mera fornitura, come disciplinato dall'art. 26 comma 5 del D. Lgs. 81/28 e successiva determinazione n° 3 del 05/03/2008 "sicurezza nell'esecuzione degli appalti relativi a servizi e fornitura" formulata dalla Autorità di Vigilanza sui Contratti pubblici di lavori, servizi e forniture.

Visto il combinato disposto degli art. 32 comma 2 e 14, art. 36, comma 2 e 37, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e degli artt. 52 e 57 comma 1 del Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune di Vicenza, si ritiene di procedere all'affidamento tramite procedura negoziata RDO sulla piattaforma del Mepa messa a disposizione da CONSIP, quantificando il valore a base d'asta in Euro 18.870,18 oltre IVA;

Considerato che si tratta di fornitura hardware con caratteristiche standardizzate, si ritiene di utilizzare il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. 50/2016;

Tutto ciò premesso;

Visto il Regolamento Comunale per la disciplina dei Contratti approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 17/24447 del 26 marzo 2013;

Visto il D.Lgs. n. 50/2016;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 5/11935 del 28 gennaio 2016 che approva il Bilancio di Previsione 2016/2018, e successive modificazioni;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 92/68225 del 24 maggio 2016 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2016/2018 (P.E.G.), e successive modificazioni;

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116

Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 115/90032 del 19 luglio 2016 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2016-2018 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti, e successive modificazioni;

Visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D. Lgs. 267/00 e al D. Lgs. 118/11;

Verificati gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136, in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

Visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera CC n. 11 del 14/2/13 e successive modificazioni;

DETERMINA

1. di procedere, per le motivazioni espresse in premessa, all'acquisto delle seguenti componenti hardware:
 - n.1 cassetto aggiuntivo DX80 S2 - 12 x HD SAS 900GB 10krpm 2.5inch
 - n. 1 cassetto aggiuntivo DX60 S2- 6 x HD NLSAS 2TB / 7.2krpm 3.5 inch
 - n. 1 apparato NAS con 24TB di memoria,mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, RDO con ricorso al MePa, con aggiudicazione con il criterio del minor prezzo, quantificando il valore a base d'asta in **Euro 18.870,18 oltre a IVA 22% per un totale di Euro 23.021,62;**
2. di dare atto che la spesa di **Euro 23.021,62 IVA inclusa** trova copertura nell'impegno **106837** al Cap. **1400900** "VARI INTERVENTI PATRIMONIALI E DI INFORMATIZZAZIONE" del Bilancio dell'Esercizio 2016;
3. di dare atto che il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il Dr. Lorenzo Beggato;
4. di attestare che, oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente determina, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 del Tuel, D. Lgs. 267/00, come modificato dall'art. 3 del DL 10/10/12, n. 174;
5. di accertare che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti indicati nel Bilancio preventivo - P.E.G. e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 1/7/2009 n. 78 convertito nella Legge 3/8/2009 n. 102;



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116

6. di approvare il seguente cronoprogramma di spesa e/o entrata sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione sistemi contabili) e successive modificazioni:



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116

di attestare il rispetto delle norme vigenti in materia di acquisto di beni e servizi e, in particolare, dell'art. 1 del DL 6/7/12, n. 95, conv. nella L.7/8/12, n. 135 (procedure Consip Spa) e quindi è legittimo procedere all'acquisto oggetto della presente determinazione;



Proposta N. 3028

DETERMINA N. 2579 DEL 17/11/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Cantele Gabriella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Bertoldo Sara;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ACQUISTO DI HARDWARE PER IL POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA COMUNALE TRAMITE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 CON RICORSO AL MEPA – SMART CIG Z2A1C11B48 - FASCICOLO 116

PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 17/11/2016 da Lorenzo Beggiano con parere favorevole. Eventuali motivazioni: ho un po' integrato la parte tecnica.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Sara Bertoldo / INFOCERT SPA

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)