



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2014/DD/12108 Del: 30/12/2014 Esecutivo da: 30/12/2014 Proponente: Direzione Sistemi Informativi, Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche
--

OGGETTO:

Rinnovo ed adeguamento DATA CENTER. Adesione al Contratto per la Progettazione e realizzazione dell'infrastruttura del nuovo TIX, migrazione dei servizi e gestione del Tuscany Internet Exchange (TIX) stipulato da Regione Toscana con il Consorzio Hypertix - CIG 6032474B04

IL DIRIGENTE

Premesso che con Deliberazione Consiglio Comunale n. 52 del 29.07.2014 è stato approvato il Bilancio annuale di previsione 2014, il Bilancio pluriennale 2014-2016, il Piano triennale investimenti, il programma triennale lavori pubblici, la Relazione previsionale e programmatica, e il Piano delle alienazioni e valorizzazioni di cui all'art. 58 D.L. 112/2008.

- che con Deliberazione di Giunta n. 287 del 19/9/2014 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione – PEG 2014;

Dato atto che l'attuale Data Center risente della vetustà degli impianti, ormai risalenti al 2004, e dell'obsolescenza di numerosi apparati ICT e che un server ha un arco di vita temporale teorico di 5/6 anni, quelli ospitati all'interno del Data Center sono sottoposti ad uno stress operativo più elevato in quanto attivi 24h su 24 e provvedere ad una loro riparazione, ampliamento o adeguamento alle nuove tecnologie diventa sempre più difficile in quanto i pezzi di ricambio non sono reperibili ed i costi di manutenzione sono sempre più elevati;

Considerate le nuove esigenze di erogazione servizi on line a cittadini ed imprese in modalità h24 si rende necessario elevare il livello di presidio del sistema informatico e di tutta l'infrastruttura indirizzando il personale a funzioni di supporto, di implementazione delle nuove tecnologie, di dispiegamento dei progetti

ma esonerandolo da attività time-consuming quali sostituzione moduli e dischi guasti, gestione dei cablaggi e movimentazione degli apparati negli armadi rack;

Considerato altresì che obiettivo prioritario da conseguire è la virtualizzazione di tutti i server in uso presso l'Ente al fine di estendere a tutte le applicazioni in uso elevati benefici quali il risparmio sui costi, sullo spazio fisico, sui tempi per il dispiegamento e l'installazione, ottenendo anche semplificazione nella gestione e miglioramento dei sistemi e nei tempi di intervento in caso di malfunzionamenti, guasti, salvataggio dati;

Premesso quanto sopra esposto la soluzione più adeguata per perseguire gli obiettivi preposti è quella di realizzare un'infrastruttura nuova dedicata ad ospitare tutte le macchine virtuali dell'Ente (cloud privato) da collocarsi presso il Data Center TIX della Regione Toscana;

Dato atto che la Regione Toscana ha stipulato, a seguito di apposita gara, con il Consorzio HyperTix un contratto per la progettazione e realizzazione dell'infrastruttura del nuovo TIX, migrazione dei servizi e gestione del Tuscany Internet Exchange;

- che ai sensi della L.R. 38/2007 art. 42 è consentito alla Regione di assumere le funzioni di centrale di committenza nei confronti delle amministrazioni pubbliche per gli appalti di forniture e servizi di interesse generale così come previsto dal 2° comma dell'art. 33 del D.Lgs. 163/2006;

- che con determinazione dirigenziale n. 11658 del 24/11/2014 è stato approvato il piano acquisti all'uopo predisposto per il rinnovo e l'adeguamento Data Center di cui al codice opera 14/181 per un importo complessivo di € 250.000,00 IVA inclusa;

Dato atto che il suddetto piano acquisti prevede l'acquisto di apparati hardware, come meglio ivi dettagliati, attraverso l'adesione al suddetto contratto tramite la procedura Start;

Visto il listino prezzi presente nel negozio elettronico della Regione Toscana e l'offerta del Consorzio Hypertix del 28/11/2014, allegata al presente provvedimento, nella quale si individuano i costi complessivi quantificati in € 198.448,02 + IVA 22% per la realizzazione del Data Center ed € 20.983,00 + IVA 22% quale canone annuale per i successivi periodi;

Dato atto che il contratto attuale stipulato dalla Regione Toscana scade il 12/12/2014, come si evince dalla procedura pubblicata su START (Mercato Elettronico della Regione Toscana), ma che la Regione Toscana ha comunicato agli Enti la propria intenzione a prorogare, con apposito decreto, il contratto in oggetto agli stessi prezzi patti e condizioni contrattuali, come indicato nella nota allegata al presente provvedimento, fino al 12/06/2016;

- del Decreto n. 6189 del 5/12/2014 con il quale la Regione Toscana ha prorogato il contratto in oggetto fino al 12/06/2016

Ritenuto pertanto necessario, a seguito di quanto sopra esposto, provvedere ad assumere i necessari impegni di spesa quantificati in € 242.106,59 IVA inclusa da imputare sul codice opera 14/181 per la realizzazione del Data Center ed € 38.398,90 IVA inclusa quale canone per il periodo Gennaio 2015/Giugno 2016;

Ritenuto inoltre di nominare quale Responsabile unico del procedimento il Dott. Benedetto Femia – Dirigente del Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche della Direzione Sistemi Informativi, e preso atto della comunicazione prot. 294242 del 28/11/2014 con la quale lo stesso per l'affidamento in oggetto dichiara:

1. Che non sussistono conflitti di interesse che riguardano il RUP in relazione all'oggetto dell'affidamento
2. Non sussistono conflitti di interesse che riguardano il RUP nei confronti dell'affidatario

Dato atto della regolarità tecnica del provvedimento e della congruità della spesa;

Dato atto che il Codice CIG è il seguente: 6032474B04;

Visto il vigente Regolamento Generale per l'Attività Contrattuale ed il Regolamento per le spese in economia;

Visto il D.lgs. n. 267 del 18/08/2000;

Visto il D.lgs. n. 163 del 12/4/2006;

Visti gli artt. 107 e 183 del D.lgs n. 267/2000;

Visto il P.P.C. approvato con Delibera G.C. n. 24 del 31/01/2014;

Visto l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visti gli artt. 13 e 14 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per le motivazione espresse in narrativa, che integralmente si richiamano;

- 1) Di aderire al Contratto **Nuovo Tuscany Internet Exchange (TIX)** per la “Progettazione e realizzazione dell’infrastruttura del nuovo TIX, migrazione dei servizi e gestione del Tuscany Internet Exchange” stipulato da Regione Toscana con il Consorzio Hypertix (ATI di imprese). per l’importo di € 280.505,49 IVA inclusa;
- 2) di approvare la Manifestazione di Interesse e la bozza dell’Atto di Adesione, allegati al presente provvedimento quale parte integrante e da sottoscrivere a seguito dell’esecutività del presente provvedimento e previa stipula da parte dell’aggiudicatario di una polizza fideiussoria quale titolo di cauzione definitiva come previsto dal contratto stesso;
- 3) di impegnare la somma di € **280.505,49** IVA inclusa per la fornitura dei servizi di cui al punto 1) a favore del **Consorzio Hypertix** (cod. ben. **51533**) in qualità di aggiudicataria del contratto stesso – **CIG 6032474B04**;
- 4) di assumere i relativi impegni di spesa nel modo seguente:
 - per € 242.106,59 IVA inclusa sul codice opera 14/181 di cui al Piano Acquisti approvato con Determinazione Dirigenziale n. 11658 del 25/11/2014 – CUP H19J14001290004;
 - per € 25.599,26 sul Capitolo 23730 del Bilancio Ordinario 2015 quale canone annuale
 - per € 12.799,64 sul Capitolo 23730 del Bilancio Ordinario 2016 quale canone dal gennaio a giugno 2016.
- 5) di nominare quale RUP il Dott. Benedetto Femia prendendo atto della comunicazione con la quale lo stesso per l’affidamento in oggetto dichiara che non sussistono conflitti di interesse che riguardano il RUP in relazione all’oggetto dell’affidamento e che non sussistono conflitti di interesse che riguardano il RUP nei confronti dei partecipanti e/o dell’aggiudicatario.

ALLEGATI INTEGRANTI

- **MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**
- **COMUNICAZIONE DELLA REGIONE TOSCANA**
- **BOZZA ATTO DI ADESIONE**
- **OFFERTA HYPERTIX**
- **DICHIARAZIONE RUP**

Firenze, li 30/12/2014

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Benedetto Femia

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	51102	0	14/007338	01	242106,59
2)	23730	0	15/001177	00	25599,26
3)	23730	0	16/000111	00	12799,64

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 30/12/2014

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.