

Determinazione Dirigenziale

N. 1701 del 03/11/2017

Classifica: 002.07

Anno 2017

(6833882)

<i>Oggetto</i>	DETERMINAZIONE A CONTRARRE. FORNITURA DI PRODOTTI INFORMATICI PER L'ADEGUAMENTO E L'ESTENSIONE DELLA RETE TERRITORIALE DELL'AMMINISTRAZIONE. ACQUISIZIONE MEDIANTE PROCEDURA DI RICHIESTA DI OFFERTA PUBBLICATA SUL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA). CIG Z0D208E828
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E PROGETTI D'INNOVAZIONE TECNOLOGICA
<i>Riferimento PEG</i>	14
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Jurgen Assfalg
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	ASSFALG JURGEN - P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E PROGETTI D'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

BACEL

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
2995	2017	8428	0	€ 37.700,00

Il Dirigente / Titolare P.O.

Premesso che, oltre alle reti LAN presso le singole sedi di uffici ed alla rete WAN che realizza l'interconnessione fra dette sedi, la rete telematica dell'amministrazione comprende anche:

- numerose postazioni sul territorio di competenza finalizzate all'erogazione di servizi all'utenza (es. servizi di infomobilità, servizi di connettività wireless per l'utenza nomadica) e/o al monitoraggio dei diversi fenomeni (es. sensoristica varia, telecamere, ecc.);
- che nell'ambito dei progetti di *smart city* attuati nel corso degli anni l'Amministrazione si è dotata di una piattaforma per l'erogazione di un servizio di connettività wireless attraverso il quale i *city users* – turisti, pendolari, residenti – possono accedere a contenuti informativi e a servizi interattivi rivolte alle diverse categorie di utenti;
- lungo il percorso museale di Palazzo Medici Riccardi e presso il parco mediceo di Villa Demidoff a Pratolino, detto servizio di connettività wireless è erogato attraverso un'unica piattaforma di gestione;

Ricordato che nel corso dell'anno precedente è stato avviato un processo di adeguamento e rinnovamento per stralci finalizzato alla razionalizzare ed all'omogeneizzazione della gestione del servizio di accesso alla rete, procedendo dalle postazioni per le quali, per natura del servizio o per obsolescenza, è stata identificata una priorità maggiore;

Confermata la necessità proseguire nell'attuazione di detto processo per adeguare la dotazione strumentale presso le postazioni ove questa dotazione risulti funzionalmente non adeguata oppure tecnologicamente obsoleta;

Verificato in particolare che si rende necessario

- completare la razionalizzazione ed adeguamento tecnologico degli apparati di rete componenti le postazioni ITS a servizio della viabilità di competenza;
- migliorare l'affidabilità e potenziare la copertura della rete Wi-Fi a servizio del percorso museale di Palazzo Medici Riccardi;

Valutato che detta esigenza può essere soddisfatta attraverso l'acquisizione di

- n. 11 apparati di rete mobile (router) UMTS/HSPA+/LTE per la restante parte delle postazioni della rete Sicurtraf in sostituzione degli attuali router GPRS/EDGE;
- n. 5 access point WiFi da esterno utilizzabili con il controller WiFi già in possesso dell'Amministrazione (Cisco WLC2504);
- n. 1 wireless controller per realizzare una soluzione di alta affidabilità in configurazione active-standby;

Valutato pertanto necessario l'acquisto dei prodotti qui di seguito elencati, nelle quantità e con le caratteristiche e gli accessori meglio specificati nell'allegato tecnico parte integrante al presente atto:

router con connettività 3G (UMTS/HSDPA o UMTS/HSPA+) dual band o quad band e 4G (LTE) quad band e supporto VPN (IPSec/OpenVPN/PPTP/L2TP/GRE) per le postazioni tecnologiche a campo con connettività su rete mobile	11
access point da esterno	5
wireless controller per gli access point	1

Precisato che per i prodotti indicati è stata verificata preliminarmente la compatibilità con le piattaforme pre-esistenti con le quali è richiesta l'integrazione dei componenti oggetto di acquisto;

Richiamati:

- l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che la stipula dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione, indicante il fine che si intende perseguire tramite il contratto che si intende concludere, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;
- l'art. 32 co. 2 del D.Lgs n. 50/2016 (Codice dei Contratti pubblici), come modificato dal D.Lgs n. 56 del 19/04/2017, che dispone che “prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Preso atto, sulla base dei prezzi correnti di mercato reperibili su Internet, che la spesa stimata per l'acquisto di detto materiale risulta essere pari ad Euro 37.700,00 IVA 22% compresa;

Richiamato il D.L. n. 95 del 6.7.2012 in tema di revisione della spesa pubblica, convertito in Legge 135/2012, all'art. 1 co. 1, ai sensi del quale: “L'acquisizione di beni e servizi deve prioritariamente avvenire mediante ricorso agli strumenti messi a disposizione da Consip spa o mediante altre tipologie di mercato elettronico (omissis)”;

Richiamato altresì l'art. 1, comma 512, della legge 208/2015 (cd. “Legge di Stabilità 2016”), relativo agli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, che statuisce che tutte le amministrazioni pubbliche individuate dall'Istat “provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip SpA o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti”;

Accertato che non risultano attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, co. 1, della L. n. 488/1999 e s.m.i., aventi ad oggetto prodotti tecnicamente e funzionalmente compatibili con l'infrastruttura pre-esistente;

Considerato che ricorre la fattispecie dei contratti sotto soglia di cui all'art. 36 del D.Lgs n. 50/2016, co. 2, lett. a) e b);

Ricordato che per lo svolgimento di dette procedure “le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica. Il Ministero dell'economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni.” (D.Lgs n. 50/2016, art. 36, co. 6);

Ritenuto pertanto utilizzare il sistema di Richiesta di Offerta (RdO) presente sulla piattaforma Consip – strumento che consente di personalizzare la descrizione dei beni o servizi oggetto della richiesta, e di selezionare, tramite applicazione di criteri predeterminati, un elenco di fornitori ai quali inviare la RdO tra tutti quelli abilitati al MePA – con ciò integrando la fattispecie di procedura negoziata telematica tramite consultazione di elenchi di operatori economici;

Preso atto che i principi individuati dall'art. 30 del D.Lgs 50/2006 per l'affidamento e l'esecuzione degli appalti – di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità – risultano garantiti e rispettati mediante il ricorso al Mercato elettronico gestito da Consip;

Ritenuto estendere l'invito alla procedura a tutti i Fornitori iscritti nella pertinente Area merceologica che assicurano la fornitura in Toscana, nel rispetto del criterio di non esclusione di microimprese ed imprese di piccole e medie dimensioni;

Ritenuto inoltre, stante l'oggetto dell'affidamento come sopra individuato, procedere con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo, trattandosi di "servizi con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato" (art. 95, co. 4 lett. b) del Codice appalti);

Dato atto pertanto che, per quanto sopra esposto:

- la fornitura in opera di cui in oggetto sarà acquisita mediante procedura negoziata telematica, con aggiudicazione a favore dell'impresa che avrà presentato il prezzo più basso; a tal fine, si procederà alla pubblicazione sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione di una procedura di Richiesta di Offerta (RdO), con invito a presentare offerta a tutte le imprese registrate alla suddetta piattaforma nell'Area merceologica "Informatica, elettronica, telecomunicazioni, macchine per ufficio" che assicurano la consegna in Toscana;
- le condizioni, le prescrizioni, le modalità di svolgimento della fornitura oggetto del presente appalto sono analiticamente indicate nella Richiesta di Offerta e nel Capitolato d'Oneri e relativi allegati, predisposti dagli uffici della U.O. SIT e Reti Informative, ed acclusi al presente atto come parte integrante e sostanziale;
- il perfezionamento contrattuale, in forma di scrittura privata, avverrà mediante caricamento a sistema sulla piattaforma Consip del Documento di Stipula, generato dal sistema stesso e firmato digitalmente per accettazione dall'Amministrazione;
- trattandosi di acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico, il contratto conseguente al presente provvedimento non è soggetto al termine dilatorio previsto dall'art. 32, co. 10 del D.lgs 50/2016;
- il tempo utile per l'effettuazione delle prestazioni (durata del contratto) è stabilito in giorni 30 solari e consecutivi dalla data dell'ordine di fornitura;
- il pagamento verrà effettuato dietro emissione di fattura, preventivamente autorizzata dall'Amministrazione; detta fattura verrà liquidata entro 30 giorni dalla ricezione al Protocollo d'Ente;
- stanti i termini dell'affidamento, il contratto avrà termine entro il 31/12/2017, e pertanto l'esigibilità delle obbligazioni che ne derivano è da imputarsi al corrente esercizio;

Precisato che, in considerazione della complessità minima della prestazione e del tempo necessario per formulare l'offerta, il tempo per la presentazione delle offerte è fissato in 10 giorni solari e consecutivi dalla data di pubblicazione della procedura;

Ritenuto, inoltre, dover stabilire che:

- l'appalto venga aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;
- l'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- l'Amministrazione intende avvalersi della facoltà prevista all'art. 97 co. 8 del D.Lgs n. 50/2016; nei documenti di gara verrà pertanto evidenziato che, qualora il numero delle offerte ammesse risulti uguale o superiore a dieci, si procederà all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentino una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del co. 2 del medesimo art. 97;
- come precisato nei documenti di gara, l'Amministrazione si riserva, altresì, la facoltà di incrementare la fornitura fino ad un massimo del 20% dell'importo offerto;

Dato atto, altresì, che:

- qualora Consip Spa attivasse, successivamente all'indizione della presente gara e prima dell'aggiudicazione definitiva, una convenzione relativa alla medesima fornitura, nel caso in cui i prezzi e/o le condizioni contrattuali proposte da quest'ultima risultassero più convenienti, verrà richiesto all'aggiudicatario provvisorio di adeguare i prezzi e/o le condizioni contrattuali a quelli proposti dalla convenzione stipulata da Consip Spa; l'Amministrazione si riserva la facoltà di revocare l'aggiudicazione provvisoria nel caso in cui l'offerente primo classificato non provveda a tale adeguamento;
- l'aggiudicazione definitiva dell'appalto è subordinata alla positiva verifica del possesso dei requisiti di capacità generale in capo all'affidatario, a norma dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, nonché alla produzione dell'attestazione di assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010;

Considerato doversi procedere all'approvazione della Richiesta di Offerta, del Capitolato d'oneri e dei relativi allegati per la procedura di cui trattasi;

Visto lo statuto della Città Metropolitana di Firenze, approvato con Delibera della Conferenza Metropolitana n. 1 del 16/12/2014;

Richiamato l'atto dirigenziale n. 115 del 28/01/2016 – di conferimento degli incarichi di Posizione Organizzativa e Alta Professionalità, con decorrenza 01/02/2016 e durata di anni due, salva possibilità di proroga – con il quale è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Posizione Organizzativa “Sviluppo sistema informativo e progetti di innovazione tecnologica”, e che prevede espressamente l'attribuzione di capacità rappresentativa dell'Ente anche verso l'esterno;

Visti:

- la Delibera di Consiglio Metropolitan n. 5 del 11/01/2017, di approvazione del Bilancio di Previsione 2017-2019;
- la Delibera di Consiglio Metropolitan n. 12 del 09/03/2017, con la quale sono stati approvati il Piano Esecutivo di Gestione, il Piano dettagliato Obiettivi ed il Piano della Performance 2017-2019, ed è stato assegnato al sottoscritto l'obiettivo di gestione cod. 18120152 (“Sviluppo dell'infrastruttura ICT interna dell'Amministrazione”)
- gli artt. 151 e 183 del D.lgs. n. 267 del 18/08/2000
- gli artt. 25 e 26 del regolamento di contabilità dell'Amministrazione;

e ravvisata la propria competenza in merito;

Ritenuto pertanto prenotare l'importo complessivo di Euro 37.700,00 necessario per l'effettuazione della presente procedura, sul pertinente capitolo 8428/0 del Bilancio 2017;

Precisato che la presente acquisizione non rientra tra le transazioni da registrarsi al sistema CUP in quanto non avente natura di progetto di investimento;

DETERMINA

secondo quanto specificato in narrativa,

1. di acquisire la fornitura di prodotti per l'estensione della rete territoriale dell'Amministrazione;;
2. di indire a tal fine, per l'individuazione del contraente cui affidare la prestazione, apposita procedura di Richiesta di Offerta – RdO sulla piattaforma Consip del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione, nel rispetto delle disposizioni dell'art. 36, co.2, lett. a) e b) del D.Lgs 50/2016;
3. di precisare che, stante la natura dell'oggetto dell'affidamento, criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 co. 4 lett. b) del Codice Appalti;
4. di approvare i seguenti documenti relativi alla suddetta procedura, predisposti dagli uffici della U.O. SIT e Reti Informative – unitamente al modello per il rilascio delle autocertificazioni in materia di possesso dei requisiti di capacità generale e rispetto della normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari – ed allegati al presente atto come parte integrante e sostanziale:
 - “Richiesta di Offerta”
 - “Capitolato d'oneri”
 - “Allegato A – allegato tecnico”
5. di **prenotare** l'importo complessivo di Euro 37.700,00 necessario per l'effettuazione della presente procedura, sul pertinente capitolo 8428/0 del Bilancio 2017;
6. di dare atto che ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. “a”, punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, si è provveduto preventivamente ad accertare che la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (art. 191 del TUEL) e con le regole di finanza pubblica;
7. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto, P.O. Sviluppo Sistema Informativo e Progetti d'Innovazione Tecnologica;
8. di inoltrare il presente atto ai Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, nonché alla Segreteria generale per la relativa pubblicazione.

Firenze 03/11/2017

ASSFALG JURGEN - P.O. SVILUPPO

SISTEMA INFORMATIVO E PROGETTI DI INNOVAZIONE TECNOLOGICA

“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 è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>. 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 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”