



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

## Determinazione Dirigenziale

**N. 1009 del 03/07/2017**

Classifica: 002.07

Anno 2017

(6806772)

|                |   |
|----------------|---|
| <i>Oggetto</i> | <b>DETERMINAZIONE A CONTRARRE. MANUTENZIONE DEI<br/>MODULI A MESSAGGISTICA VARIABILE DEGLI IMPIANTI ITS<br/>(LOTTO 2) POSTI A SERVIZIO DELLA VIABILITA' PROVINCIALE E<br/>REGIONALE. CIG ZAB1F345EA</b> |
|----------------|---|

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

BACEL

Riferimento Contabilità Finanziaria:

| IMPEGNO | ANNO | CAPITOLO | ARTICOLO | IMPORTO     |
|---------|------|----------|----------|-------------|
| 2085    | 2017 | 5146     | 0        | € 14.640,00 |
| 2084    | 2017 | 8290     | 0        | € 14.640,00 |

**Il Dirigente / Titolare P.O.**

**Premesso** che l'Amministrazione si è dotata nel tempo di strumenti ITS che comprendono, fra l'altro, una rete di impianti posti a servizio della viabilità e composti da numerosi dispositivi quali pannelli a messaggio variabile per l'informazione all'utenza nonché sensori di rilevamento del traffico, sensori meteo e telecamere che raccolgono dati sullo stato della rete;

**Ricordato** che

- su richiesta del responsabile della Protezione Civile, nel corso del 2015 si è provveduto all'attivazione congiunta di azioni volte ad assicurare il corretto funzionamento delle soluzioni tecnologiche utili a garantire le attività di gestione della rete stradale di competenza dell'Amministrazione e dei servizi di informazione all'utenza riguardanti le condizioni meteorologiche e di traffico per garantire la sicurezza stradale;
- a seguito dei sopralluoghi svolti congiuntamente dai tecnici dei sistemi informativi e della Protezione Civile, diverse postazioni – già in gestione da parte del servizio Viabilità – sono risultate affette da varie anomalie, che riguardavano sia le componenti impiantistiche di base, sia la componente di telecomunicazioni, sia alcune componenti ITS, per cui si è ritenuto necessario affidare l'esecuzione un insieme di forniture e servizi tecnici finalizzati da un lato ad affinare la ricognizione dello stato degli impianti e dall'altro al ripristino della componente preposta alla visualizzazione di messaggi per l'utenza su strada;
- detti servizi sono stati affidati alla ditta C.T. Elettronica srl di Barberino Val d'Elsa (PIVA 02002010482), produttrice della componente a messaggio variabile delle postazioni di cui trattasi, ed unica detentrica del know-how necessario per la verifica ed il ripristino dei pannelli a messaggio variabile;

**Verificato** che

- per i PMV delle postazioni del c.d. “lotto 2” sono ormai decorsi i termini della garanzia;
- per il completo ripristino delle funzionalità dei PMV di tipo “urbano” di Borgo San Lorenzo e Dicomano si rende necessaria la fornitura in opera di componentistica elettronica per fare fronte alle anomalie riscontrate ed all'obsolescenza tecnologica;
- il PMV di Incisa risulta privo dell'accessorio “ballatoio”, necessario per poter svolgere in maniera efficiente ed sicura le operazioni di manutenzione;

**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. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a) [affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 Euro], la

stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti”;

**Considerato** che per garantire il corretto e regolare funzionamento delle postazioni di cui trattasi si rende necessario da un lato attivare un servizio di manutenzione finalizzato alla prevenzione dei malfunzionamenti ed alla eventuale risoluzione di anomalie che possano pregiudicare le funzionalità dei pannelli a messaggio variabile e dall'altro acquisire le componenti elettroniche per i citati PMV di tipo “urbano” e l'accessorio per la manutenzione del PMV di Incisa;

**Dato atto** che la manutenzione non è esercitabile in economia diretta dall'Amministrazione, che non dispone delle conoscenze e delle professionalità necessarie;

**Ricordato** che il know-how e la privativa sulle componenti di cui trattasi sono esclusiva della ditta C.T. Elettronica srl di Barberino Val d'Elsa, che le ha progettate e prodotte;

**Riscontrato** pertanto che ricorrono le condizioni di cui all'art. 63 co. 2 lett. b.3) del codice Appalti, ai sensi del quale è ammissibile il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara quando “i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico”, a motivo della “tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale”, e “non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli, e l'assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri dell'appalto”;

**Preso atto** che sulla piattaforma del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione risulta disponibile lo strumento della Trattativa Diretta rivolta ad un unico operatore economico, modalità di negoziazione semplificata rispetto alla tradizionale Richiesta di Offerta, ed espressamente rispondente alle fattispecie normative di cui agli artt. n. 36 co.2 lett. a) e n. 63 del Codice Appalti;

**Precisato** che le postazioni di interesse, e cioè le postazioni del c.d. “lotto 2” sono quelle di seguito indicate:

- 4 - Pontassieve Ovest
- 5 - Pontassieve Est
- 10 - Ciliegi
- 11 - Incisa
- 14 - Restone
- 46 - Ginestra
- 48 - Ulignano
- 51 - San Casciano
- 55 - Strada in Chianti
- 52 - Tavarnuzze
- 53 - Ponte a Ema

**Ritenuto** pertanto richiedere al produttore dei PMV, e cioè alla ditta C.T. Elettronica s.r.l. di Barberino Val d'Elsa, un'offerta per:

- il servizio di manutenzione di n. 11 PMV del c.d. lotto 2;
- la fornitura in opera di n. 1 accessorio “ballatoio” per n. 1 PMV (Incisa);
- la fornitura in opera di componenti elettronici per n. 2 PMV urbani (Borgo San Lorenzo e Dicomano);

**Stimati** in Euro 12.000,00 oltre IVA il costo per il servizio di manutenzione, ed in Euro 12.000,00 oltre IVA il costo per le forniture in opera nella natura e nelle consistenze come sopra indicate;

**Precisato** che:

- 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 all'acquisizione dell'attestazione di assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010;
- i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati, oltre che dall'offerta, anche dal Capitolato d'onori e dal disciplinare tecnico, predisposti dall'Ufficio SIT e Reti Informative, e contenenti la previsione delle condizioni, prescrizioni, e modalità di svolgimento dei servizi di manutenzione di cui in oggetto;
- 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;
- la durata del contratto è annuale, con termine 31/12/2017, e pertanto l'esigibilità delle obbligazioni derivanti dal presente affidamento è da imputarsi al corrente esercizio;

**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;
- gli artt. 151 e 183 del D.lgs. n. 267 del 18/08/2000;

e ravvisata la propria competenza in merito;

**Ritenuto** pertanto prenotare l'importo complessivo di Euro 29.280,00 necessario per l'effettuazione della presente procedura, secondo il seguente schema:

| Anno | capitolo | Importo |
|------|----------|---------|
|------|----------|---------|

|      |        |           |
|------|--------|-----------|
| 2017 | 8290/0 | 14.640,00 |
| 2017 | 5146/0 | 14.640,00 |

**Ricordato** che il presente affidamento è soggetto alla pubblicità sul sito web dell'Ente, sezione "Amministrazione Trasparente" così come previsto dall'art. 37 del D.Lgs n. 33/2013, ed in ottemperanza agli obblighi di cui all'art. 1 comma 32 della L. n. 190/2012 (c.d. "Legge anticorruzione")

#### DETERMINA

secondo quanto descritto in dettaglio in narrativa:

1. di provvedere ad attivare un servizio di manutenzione, comprensivo della fornitura dei necessari accessori e componenti elettroniche, finalizzato alla prevenzione dei malfunzionamenti ed alla eventuale risoluzione di anomalie che possano pregiudicare le funzionalità dei pannelli a messaggio variabile degli impianti ITS (Lotto 2) a servizio della viabilità provinciale e regionale;
2. di indire a tal fine apposita procedura di Trattativa Diretta sulla piattaforma Consip del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione, nel rispetto delle disposizioni dell'art. 36, co.2, lett. a) e dell'art. 63 co. 2 lett. b.3) del D.Lgs 50/2016, con invito all'impresa C.T. Elettronica srl (P.IVA 02002010482) a presentare offerta secondo le prescrizioni del Capitolato d'Oneri;
3. **di prenotare** l'importo complessivo di Euro 29.280,00 IVA 22% inclusa, secondo il seguente schema:

| Anno | capitolo | Importo   |
|------|----------|-----------|
| 2017 | 8290/0   | 14.640,00 |
| 2017 | 5146/0   | 14.640,00 |

4. 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;
5. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto, titolare della P.O. Sviluppo Sistema Informativo e Progetti d'Innovazione Tecnologica;
6. di procedere alla pubblicazione sul sito dell'Ente dei dati di cui all'art. 1, co. 32, Legge 190/2012;
7. di inoltrare il presente atto ai Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

“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”