



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

## Determinazione Dirigenziale

N. 970 del 26/06/2017

Classifica: 002.07

Anno 2017

(6805119)

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Oggetto</i> | <b>DETERMINAZIONE A CONTRARRE. SERVIZIO DI<br/>MANUTENZIONE DI DISPOSITIVI ELETTRONICI DELLA<br/>COMPONENTE DI MONITORAGGIO DELLE POSTAZIONI ITS<br/>DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA<br/>DELL'AMMINISTRAZIONE. AFFIDAMENTO MEDIANTE<br/>UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA START DI REGIONETOSCANA.<br/>CIG Z5B1E627D1</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>Ing. 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     |
|---------|------|----------|----------|-------------|
| 2057    | 2017 | 8290     | 0        | € 36.600,00 |

**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 sensori di rilevamento del traffico, sensori ghiaccio, 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 identificate le varie anomalie che interessavano le diverse postazioni;
- al fine di risolvere le anomalie identificate, è stata avviata una serie di interventi organizzando gli stessi secondo vari criteri (priorità, tipologia di intervento, localizzazione, ecc.);
- risulta sostanzialmente concluso un primo insieme di attività, che ha avuto ad oggetto la componente di informazione all'utenza tramite pannelli a messaggio variabile;

**Ritenuto** quindi procedere con la manutenzione delle componenti elettroniche preposte al monitoraggio della rete stradale di competenza dell'Amministrazione;

**Considerato** che, per parte di detti componenti, anche in considerazione dell'obsolescenza tecnologica, la manutenzione può essere effettuata in maniera più efficace ed efficiente attraverso la sostituzione delle componenti stesse;

**Dato atto** che le componenti di cui trattasi, unitamente agli accessori necessari per il loro montaggio sulle postazioni di cui trattasi, sono già nella disponibilità dell'Amministrazione, che le ha acquisite attraverso precedenti procedure esperite sul MePA;

**Verificata** quindi la necessità di affidare un servizio di manutenzione finalizzato alla sostituzione di componentistica obsoleta con nuova componentistica già nella disponibilità dell'amministrazione;

**Precisato** che detto servizio interesserà complessivamente n. 26 postazioni;

**Precisato** altresì che detto intervento si sostanzia attraverso lo smontaggio della componentistica guasta e/o obsoleta, l'eventuale adeguamento delle predisposizioni meccaniche (es. sostituzione di staffe) ed impiantistiche (es. ripristino di cablaggi difettosi o inadeguati), ed il successivo montaggio della nuova componentistica, nonché la configurazione della stessa per consentirne il collegamento per via telematica ai sistemi centrali in uso all'amministrazione per la gestione, il monitoraggio ed il controllo delle postazioni ITS di cui trattasi;

**Visti**

- 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 del D.Lgs n. 50/2016 (Codice degli appalti), che al co. 2 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”;

**Valutato** che, sulla base dei prezzi correnti di mercato e del costo sostenuto per servizi simili, il costo per il servizio di manutenzione di cui alla presente procedura è stimabile in Euro 30.000,00 oltre IVA;

**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”;

**Dato atto** pertanto che sussistono le condizioni per procedere con l'affidamento del servizio;

**Preso atto** che l'impresa AVR spa è affidataria del servizio di manutenzione in global service per parte della rete stradale di competenza dell'Amministrazione;

**Considerato** che, oltre che delle necessarie competenze, in ragione di quanto sopra l'impresa AVR spa dispone di una buona conoscenza sia delle postazioni oggetto del servizio di manutenzione sia del contesto in cui esse sono collocate;

**Accertato** che l'impresa AVR spa risulta fornitore attivo sulla piattaforma telematica “START” di Regione Toscana;

**Ritenuto** pertanto utilizzare la piattaforma “START” quale strumento di negoziazione, ai fini dell'affidamento dei servizi di cui in oggetto;

**Precisato** che i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati, oltre che dall'offerta, anche dal Disciplinare tecnico e dal Capitolato d'oneri, predisposti dall'Ufficio SIT e Reti Informative, e contenenti l'analitica previsione delle condizioni, prescrizioni, e modalità di svolgimento dei servizi di manutenzione di cui in oggetto;

**Precisato inoltre** che:

- il perfezionamento contrattuale avverrà mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio, secondo quanto previsto art. 32 co. 14 del Codice degli Appalti;

- l'aggiudicazione definitiva dell'appalto è subordinata al positivo esito dell'avviata verifica del possesso dei requisiti di capacità generale in capo all'affidatario, a norma dell'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;

**Considerato** quindi procedere all'approvazione del Disciplinare tecnico e del Capitolato, pubblicati in allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

**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 36.600,00 necessario per l'effettuazione della presente procedura, mediante imputazione sul pertinente capitolo 8290/0 del Bilancio 2017;

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

**Dato atto** altresì che, stanti i termini per l'esecuzione delle prestazioni (45 giorni lavorati dalla data dell'ordine), il contratto avrà termine entro il 31/12/2017, e pertanto l'esigibilità delle obbligazioni derivanti dal presente affidamento è da imputarsi al corrente esercizio;

**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

1. di procedere all'affidamento dei servizi di manutenzione delle componenti elettroniche preposte al monitoraggio della rete stradale di competenza dell'Amministrazione, come meglio descritti in narrativa;
2. di indire a tal fine apposita procedura sulla piattaforma START di regione Toscana, nel rispetto delle disposizioni dell'art. 36, co. 2, lett. a) del D.Lgs n. 50/2016, con invito all'impresa AVR spa di Roma (P. IVA 00931311005) a presentare offerta secondo le prescrizioni del Disciplinare e del Capitolato di gara;

3. di approvare i seguenti documenti relativi alla suddetta procedura, predisposti dagli uffici della U.O. SIT e Reti Informative ed allegati al presente atto come parte integrante e sostanziale:
  - “Disciplinare tecnico”
  - “Capitolato d’oneri”
4. di prenotare l'importo complessivo di Euro 36.600,00, necessario per l'effettuazione della presente procedura, sul pertinente capitolo 8290/0 del Bilancio 2017;
5. 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;
6. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto, titolare della P.O. Sviluppo Sistema Informativo e Progetti d’Innovazione Tecnologica;
7. di procedere alla pubblicazione sul sito dell’Ente dei dati di cui all’art. 1, co. 32, Legge 190/2012;
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 e raccolta.

Firenze            26/06/2017

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”