



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 2018 del 07/11/2019

Classifica: 002.07

Anno 2019

(7102739)

Oggetto

**DETERMINAZIONE A CONTRARRE. SERVIZIO DI
MANUTENZIONE DI DISPOSITIVI ELETTRONICI DELLA
COMPONENTE DI MONITORAGGIO DELLE POSTAZIONI ITS
DELLA RETE STRADALE DI COMPETENZA
DELL'AMMINISTRAZIONE. AFFIDAMENTO MEDIANTE
UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA START DI REGIONETOSCANA.
L464 - CIG Z7029F8066**

Ufficio Redattore

**P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E PROGETTI DI
INNOVAZIONE TECNOLOGICA**

Riferimento PEG

14

Centro di Costo

Resp. del Proc.

Ing. Jurgen Assfalg

Dirigente/Titolare P.O.

**ASSFALG JURGEN - P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E
PROGETTI DI INNOVAZIONE TECNOLOGICA**

BACEL

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO

ANNO

CAPITOLO

ARTICOLO

IMPORTO

.	2019	19850	0	€ 8.737,64
---	------	-------	---	------------

Il Dirigente / Titolare P.O.

Premesso che:

- al fine di realizzare il monitoraggio delle condizioni della rete stradale e fornire informazioni all'utenza, negli anni l'Amministrazione si è dotata un insieme di soluzioni ITS (intelligent transportation systems) poste a servizio della viabilità di competenza dell'Amministrazione;
- dette soluzioni comprendono, fra le altre, un sottosistema per il rilevamento dei flussi di traffico sulle principali strade di competenza dell'Amministrazione, costituito da un insieme di sensori periferici e telecamere funzionali alla determinazione dello stato di percorribilità dei tratti di strada oggetto del monitoraggio, e quindi a garantire la sicurezza dell'utenza della strada nel medesimo tratto;
- attraverso dette unità di rilevazione è inoltre possibile alimentare il sistema di supervisione della mobilità con i dati di flusso relativi alle sezioni oggetto di misura, così contribuendo all'aggiornamento del sistema informativo sia ai fini del monitoraggio in tempo reale per la gestione operativa della viabilità, sia ai fini della raccolta di informazioni statistiche utili ai fini della manutenzione e della pianificazione degli sviluppi della rete stradale di competenza;

Dato atto che nel corso delle attività finalizzate alla verifica dello stato e del funzionamento del sottoinsieme di sensori per la rilevazione dei flussi di traffico è emersa la necessità di ripristinare le funzionalità di alcuni dispositivi elettronici della componente di monitoraggio, risultati degradati in conseguenza di guasti e/o dell'esposizione agli agenti atmosferici;

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;

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.";

Dato atto pertanto che oggetto dell'appalto è la manutenzione correttiva di alcuni dispositivi elettronici della componente di monitoraggio, installati presso n. 18 postazioni ITS della rete stradale di competenza, mediante lo smontaggio della componentistica guasta, l'eventuale adeguamento delle predisposizioni meccaniche (es. sostituzione di ancoraggi, staffe, ecc.) ed impiantistiche (es. ripristino di cablaggi difettosi o inadeguati), ed il successivo montaggio della nuova componentistica, nonché la fornitura ed il montaggio della segnaletica di avviso di area videosorvegliata, come imposto dalla vigente normativa;

Precisato che le condizioni per la prestazione dei servizi di cui in oggetto sono meglio specificate nel disciplinare tecnico che, unitamente al capitolato, è allegato parte integrante al presente atto;

Stimato, anche in relazione ai prezzi di mercato per servizi analoghi, che il costo per le suddette prestazioni sia quantificabile in Euro 7.162,00 oltre IVA;

Visto l'art. 36 co 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2006;

Considerato che l'impresa Benvenuti Roberto & C. snc di Rignano sull'Arno (FI) (C.F. 04502960489), oltre che delle necessarie competenze, 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 risulta fornitore attivo sulla piattaforma telematica "START" di Regione Toscana;

Ritenuto pertanto richiedere alla società Benvenuti Roberto & C. un'offerta per la prestazione dei servizi di manutenzione impianti sopra descritti, utilizzando la piattaforma "START" quale strumento di negoziazione;

Precisato che:

- i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati, oltre che dall'offerta, anche dal Capitolato d'onori, e dal disciplinare, predisposti dall'Ufficio SIT e Reti Informative, e contenenti l'analitica previsione delle condizioni, prescrizioni, e modalità di svolgimento delle prestazioni di cui in oggetto;
- il perfezionamento contrattuale, in forma di scrittura privata, avverrà mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio, secondo quanto previsto art. 32 co. 14 del Codice dei contratti pubblici;
- 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;

Dato atto inoltre che:

- termine finale per la completa esecuzione delle prestazioni è il 31/12/2019, e pertanto l'esigibilità delle obbligazioni derivanti dal presente affidamento è da imputarsi al corrente esercizio;
- i pagamenti verranno effettuati dietro rimessa di fattura, preventivamente autorizzata dall'Amministrazione; detta fattura verrà liquidata entro 30 giorni dalla ricezione al Protocollo d'Ente;

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. 1682 del 28/06/2019, con il quale è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Posizione Organizzativa "Sviluppo sistema informativo e progetti di innovazione tecnologica" con decorrenza dal 1° luglio 2019, per la durata di anni tre fermo restando quanto stabilito con Atto del Sindaco Metropolitan n. 11 del 9/5/2019;

Visti:

- il Documento Unico di Programmazione 2019/2021 approvato con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 50 del 27/06/2018;
- la Delibera di Consiglio Metropolitan n. 127 del 19/12/2018, di approvazione del Bilancio di Previsione 2019-2021;
- la Delibera di Consiglio Metropolitan n. 2 del 16/01/2019, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021;

- l'art. 183 del D.lgs. n. 267 del 18/08/2000, ed in particolare il co. 8, secondo il quale: *“Al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti progressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno; la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa.”*
- l'art.25 del vigente regolamento di contabilità dell'Ente,

e ravvisata la propria competenza in merito;

Ritenuto pertanto prenotare l'importo complessivo di Euro 8.737,64 necessario per l'effettuazione della presente procedura, sul pertinente capitolo 19850/0 [codice europeo 8] del Bilancio 2019;

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

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 procedere all'affidamento dei servizi di manutenzione dei dispositivi elettronici della componente di monitoraggio delle postazioni ITS della rete stradale di competenza dell'amministrazione risultati, nell'ambito delle ricognizioni svolte, non perfettamente funzionanti;
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 Benvenuti Roberto & C. snc (C.F. e P. IVA 04502960489) a presentare offerta secondo le prescrizioni dei documenti di gara;
3. di approvare i seguenti documenti relativi alla suddetta procedura, all'uopo predisposti ed allegati al presente atto come parte integrante e sostanziale:
 1. “Capitolato d'oneri”
 2. “Disciplinare tecnico”
4. **di prenotare** l'importo complessivo di Euro 8.737,64 IVA 22% inclusa, sul pertinente capitolo 19850/0 (MANUTENZIONE IMPIANTI) del Bilancio 2019;
5. di attestare che il programma dei pagamenti per la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art.183 del D.Lgs n. 267/2000;
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 07/11/2019

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”