

Determinazione Dirigenziale

N. 1938 del 21/11/2018

Classifica: 002.07 Anno 2018 (6920085)

Oggetto	ADEGUAMENTO FUNZIONALE E PRESTAZIONALE DEGLI
	IMPIANTI ITS A SERVIZIO DELLA VIABILITA' PROVINCIALE E
	REGIONALE. AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI
	TELECAMERE IP E RELATIVI ACCESSORI PER IL
	MONITORAGGIO DELLA RETE STRADALE ALL'IMPRESA
	INTERSYSTEM SRLMEDIANTE ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO
	SUL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA
	AMMINISTRAZIONE. CIG Z4B255380A

Ufficio Redattore P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E PROGETTI

D'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Riferimento PEG

Centro di Costo

Resp. del Proc.

Ing. Jurgen Assfalg

Dirigente/Titolare P.O. ASSFALG JURGEN - P.O. SVILUPPO SISTEMA INFORMATIVO E

PROGETTI D'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

DAGET

Riferimento Contabilità Finanziaria:

14

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2018	19527	0	€ 10.520,00
	2018	19327	0	€ 7.266,67

Il Dirigente / Titolare P.O.

Premesso che:

- il monitoraggio centralizzato dello stato della rete stradale di competenza, realizzato anche attraverso l'osservazione diretta, è funzionale alla gestione della mobilità sulla rete stessa;
- per garantire la continuità del funzionamento del sistema di monitoraggio è opportuno prevedere un'archiviazione locale dei flussi, limitando l'accesso diretto ai soli casi in cui è richiesto il monitoraggio dello stato della rete in tempo reale;
- la tecnologia basata su tecnologia analogica comporta un deterioramento della qualità a seguito della conversione necessaria per la trasmissione telematica, e non prevede la possibilità di archiviare localmente i flussi; per contro, le tecnologie per la videosorveglianza su IP sono progredite significativamente, prevedendo importanti miglioramenti in termini di compressione, qualità di immagine, livello di integrazione delle diverse componenti ed in particolare di quelle per l'archiviazione locale, sensibilità in condizioni di scarsa illuminazione e di funzionalità accessorie;
- con l'affidamento del contratto di gestione in global service della S.G.C. Fi-Pi-Li, l'Amministrazione si è dotata di un sistema centrale per la videosorveglianza dimensionato per gestire, oltre a quelle poste a servizio della sopra citata S.G.C. Fi-Pi-Li, anche ulteriori telecamere, fra cui quelle poste a a servizio della viabilità provinciale e regionale di competenza;

Rilevato che, nel contesto extra urbano, sovente caratterizzato da servizi di connettività con prestazioni e capacità limitate, può essere utile implementare un modello di *fog computing*, con le quali si realizza in locale una prima elaborazione dei dati acquisiti (*edge computing*);

Verificato che in tale scenario il monitoraggio dei flussi di traffico può essere efficacemente implementato attraverso l'utilizzo di software di video analisi operante direttamente sulle telecamere, così prescindendo dalla registrazione e dalla trasmissione di voluminosi flussi video;

Ritenuto pertanto prevedere l'acquisizione di telecamere compatibili con il software funzionale al monitoraggio dei flussi di traffico allo scopo individuato;

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 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, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici, 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";

Ritenuto pertanto procedere all'acquisizione dei sotto elencati prodotti AXIS, funzionali al raggiungimento

Descrizione	Q.tà	
Schede di memoria – conf. da 10 AXIS Surveillance Card 128 GB - PN 01678-001	2	
AXIS T8061 Ethernet Surge Protector - PN 5801-641	12	
Telecamera Bullet AXIS modello P1435-LE comprensiva di staffa per montaggio su palo, alimentatore PoE e garanzia 36 mesi		
Telecamera Dome brandeggiabile AXIS modello P5635-E Mk II comprensiva di staffe per montaggio su palo e a parete, alimentatore PoE e garanzia 5 anni	4	
AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port - PN 5026-222 o 5026-202	2	
AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port - PN 5900-292	2	

Richiamato 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";

Preso atto 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 forniture di tipo comparabile nelle quantità richieste;

Verificato che, tra le imprese che offrono a catalogo sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione i su indicati prodotti, l'impresa Intersystem srl di Roma risulta praticare i prezzi più convenienti;

Ritenuto il prezzo complessivo per la fornitura, pari complessivamente ad Euro 17.786,67 IVA compresa, congruo rispetto alle caratteristiche dei prodotti;

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

Ritenuto pertanto procedere, ricorrendone le condizioni e i presupposti, all'affidamento diretto della fornitura di cui in oggetto all'impresa Intersystem srl, mediante utilizzo del sistema di Ordine Diretto di Acquisto (OdA) presente sulla piattaforma CONSIP "www.acquistinretepa.it";

Precisato che:

- il perfezionamento contrattuale, nella forma di scrittura privata, avverrà mediante caricamento a sistema dell'apposito Modulo d'Ordine presente sulla piattaforma, compilato e firmato digitalmente;
- il tempo utile per l'esecuzione della fornitura (durata del contratto) è stabilito in 30 giorni dalla data del perfezionamento contrattuale, e pertanto l'esigibilità delle obbligazioni che ne conseguono è da imputarsi al corrente esercizio:
- il pagamento verrà effettuato dietro emissione di fattura, preventivamente autorizzata dall'Amministrazione a seguito di riscontro dell'effettuata attivazione/realizzazione dei servizi; detta fattura verrà liquidata entro 30 giorni dalla ricezione al Protocollo d'Ente;

Dato atto che l'ufficio dei sistemi informativi ha provveduto, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000, e senza che ne sia derivato un aggravio probatorio per l'impresa (art. 71 del predetto DPR 445/00), alla verifica dell'assenza dei motivi ostativi a contrattare con la Pubblica Amministrazione di cui all'art. 80 del Codice dei Contratti pubblici, acquisendo, per Intersystem srl:

- il Documento Unico di Regolarità Contributiva DURCONLINE Prot. INAIL_13481296 del 17/10/2018, scadenza validità 14/02/2019, dal quale risulta che l'impresa è in regola con i contributi INPS e INAIL;
- il Certificato Generale del casellario giudiziale del legale rappresentante e amministratore unico dell'impresa, rilasciato in data 30/10/2018 dal Tribunale di Firenze;
- il certificato dei carichi pendenti risultanti al sistema informativo dell'Anagrafe tributaria, rilasciato dal competente ufficio territoriale della direzione Roma III dell'Agenzia delle Entrate (Prot. arrivo n. 0050052/2018 del 30/10), dal quale risulta la piena regolarità contributiva per l'impresa Intersystem srl alla suddetta data;
- la visura camerale estratta dal Registro Imprese in data 15/10/2018 mediante interrogazione della piattaforma "https://verifichepa.infocamere.it/vepa", attestante l'iscrizione alla CCIAA di Roma, e l'assenza di scioglimenti o procedure concorsuali;
- la visura dal Casellario Informatico dell'ANAC, effettuata in data 19/11/2018, dalla quale risulta l'assenza di attestazioni per Intersystem srl;

Dato atto inoltre che risulta acquisita agli atti d'ufficio, a far data dal 15/10/2018, la dichiarazione del legale rappresentante dell'impresa in merito all'assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010, con indicazione del conto corrente "dedicato" alle commesse pubbliche, e dei soggetti autorizzati ad operarvi;

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. 538 del 09/03/2018 – di conferimento degli incarichi di Posizione Organizzativa e Alta Professionalità, con decorrenza 12/03/2018 ed efficacia sino al 31/12/2019, 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";

Visti:

- la Delibera di Consiglio Metropolitano n. 103 del 20/12/2017, di approvazione del Bilancio di Previsione 2018-2020 e relativi allegati;
- la Delibera di Consiglio Metropolitano n. 4 del 31/01/2018, con la quale sono stati approvati il Piano Esecutivo di Gestione ed il Piano della Performance 2018-2020, ed è stato assegnato al sottoscritto, tra gli altri, l'obiettivo di gestione n. 18220151 ("Progetti d'innovazione tecnologica di area metropolitana");
- gli artt. 151 e 183 del D.lgs. n. 267 del 18/08/2000;

e ravvisata la propria competenza in merito;

Richiamato l'obbligo previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs n. 267/2000, secondo il quale: "Al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, 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.";

Ritenuto pertanto, ricorrendone le condizioni, far fronte alla spesa per il presente affidamento, pari ad Euro 17.786,67 IVA 22% inclusa, mediante costituzione di impegno in favore di Intersystem srl, rispettivamente per Euro 7.266,67 sul capitolo 19327/0, e per Euro 10.520,00 sul capitolo 19527/0 del bilancio 2018;

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");

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;

DETERMINA

- 1. di affidare la fornitura di telecamere IP e relativi accessori, funzionali al monitoraggio della rete stradale provinciale e regionale, mediante utilizzo del sistema di Ordine Diretto di Acquisto (ODA) presente sulla piattaforma CONSIP del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione, approvando le offerte disponibili alla data di adozione del presente provvedimento nel catalogo elettronico dell'impresa Intersystem srl (C.F. 01203550353) avente sede in Roma, via Nazareno Gianni, 1 CAP 00131 per l'importo complessivo netto di Euro 14.579,24, pari ad Euro 17.786,67 IVA 22% inclusa;
- 2. di impegnare a tal fine l'importo di Euro 17.786,67 IVA compresa, secondo il seguente schema:

Anno	capitolo	Importo
2018	19327/0	7.266,67
2018	19527/0	10.520,00

- 3. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto, titolare della P.O. Sviluppo Sistema Informativo e Progetti d'Innovazione Tecnologica;
- 4. 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;
- 5. di procedere alla pubblicazione sul sito dell'Ente dei dati di cui all'articolo 1, comma 32, Legge 190/2012;
- 6. 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 21/11/2018

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"