

Proponente: A5.B
Proposta: 2018/2352

del 21/12/2018



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1640

del 27/12/2018

**AREA COMPETITIVITA', INNOVAZIONE SOCIALE
TERRITORIO E BENI COMUNI**

Dirigente: MAGNANI Arch. Massimo

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DELL'INTERVENTO E DELLA DETERMINA A CONTRARRE PER I LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI TRASMISSIONE DATI. CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D. LGS. 50/02016 E S.M.I.

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n.193 del 22/12/2017 con la quale sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2018-2020 e il Documento Unico di Programmazione;
- la deliberazione di Giunta Comunale del 12/04/2018, n. 60, che ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione dell'esercizio 2018, nel quale sono stati fissati i requisiti ex art. 169 del D.Lgs. 267/2000;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 57 del 28/5/2018, immediatamente esecutiva, con cui è stata approvata la VARIAZIONE AL BILANCIO 2018-2020, AL D.U.P. E AI RELATIVI ALLEGATI;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 128 del 26.11.2018, immediatamente esecutiva, con cui è stata approvata l'ultima variazione di bilancio all'esercizio finanziario corrente;
- il provvedimento P.G. n. 21355 del 19/05/2015 con cui il Sindaco del Comune di Reggio Emilia, ai sensi dell'art. 50 del D.Lgs. n. 267/2000, in seguito a revisione organizzativa dell'Ente, attuata con delibere di Giunta Municipale n. 35212/188 del 15/10/2014 e n. 65 del 09/04/2015, ha conferito all'arch. Massimo Magnani l'incarico di Dirigente dell'Area Competitività e Innovazione Sociale, con decorrenza 01/06/2015, fino al termine del proprio mandato;

Visti i contenuti dell'ALLEGATO "B1" AL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE DELL'ESERCIZIO 2018, il quale stabilisce che " per i progetti di non particolare complessità, per lavorazioni prevalentemente di carattere ripetitivo, quali i progetti per interventi di manutenzione, il responsabile del procedimento provvederà direttamente alla adozione di apposite determinazioni dirigenziali di approvazione dei progetti esecutivi, corredati dagli elaborati progettuali ritenuti necessari dal RUP in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dei lavori da progettare, nei quali siano comunque descritte qualità e quantità dei lavori da eseguire nonché gli elementi della determina a contrattare ex art. 32,2° comma del D.lgs. 50/2016 omettendo pertanto i primi 2 livelli di progettazione ai sensi dell'art 23, comma 4 del D. Lgs 50/2016 ".

Premesso che:

- la manutenzione di tutto il patrimonio e demanio comunale è un impegno istituzionale rilevante per l'Amministrazione Comunale ed è regolata da norme ben precise. Si tratta di mantenere le infrastrutture viarie e loro pertinenze in stato di buona conservazione, garantendone la fruibilità e la sicurezza;
- il presente intervento comprende una serie di lavori di manutenzione straordinaria che si intende realizzare sulle infrastrutture di rete per la trasmissione dati utilizzati per il sistema di videosorveglianza cittadino, per l'erogazione del servizio wifi e per il collegamento alla rete man dell'Ente;
- tali interventi di manutenzione straordinaria, dettagliatamente illustrati nella relazione allegata al presente atto sono così individuati:

1. Infrastruttura di rete dati per wifi

E' previsto l'aggiornamento dell'infrastruttura di rete per il WI FI presso la sede dell'URP di via Farini e in alcuni piani di Palazzo Renata Fonte (ex Tribunale)

2. Infrastruttura di rete sistema videosorveglianza

2.1 Piazza Prampolini

E' previsto l'aggiornamento dell'infrastruttura di rete per consentire lo spostamento delle telecamere esterne di piazza Prampolini, da galleria S. Maria alla Sede Comunale, e predisposizione per web cam.

2.2 Parcheggio Caserma Zucchi e autosilos di via Pansa

Sostituzione dei cavi di rete destinati agli impianti di videosorveglianza già installati nei parcheggi in questione, in quanto danneggiati e non più in grado di trasmettere dati

3. Infrastruttura per collegamento rete man

E' previsto l'ampliamento dell'impianto elettrico e dell'impianto di rete presso il Tecnopolo per consentire l'attivazione di nuovi uffici comunali

Dato atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento è l'architetto Massimo Magnani dirigente dell'Area Competitività, Innovazione Sociale, Territorio e Beni Comuni del Comune di Reggio Emilia;
- il RUP ha stabilito, come previsto dal comma 4 dell'art.23 del D.Lgs. 50/2016, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento, che vengano omessi i primi due livelli della progettazione e che venga redatto unicamente il progetto esecutivo salvaguardando comunque la qualità della progettazione. Trattandosi di intervento di modesta entità, non complesso dal punto di vista tecnico, gli aspetti descrittivi evidenziati in relazione alla specifica tipologia delle opere in argomento si intendono adeguatamente sviluppati.
- la realizzazione degli interventi descritti ai punti 1 Infrastruttura di rete impianto wifi, 2.1 Piazza Prampolini e 3 Infrastruttura per collegamento rete man, è affidata al tecnico Gennaro D'Alterio, mentre la realizzazione dell'intervento di cui al punto 2.2 è affidato al P.I. Giuseppe Beltrami, che si provvede contestualmente a nominare direttori tecnici per gli interventi indicati;
- i quadri economici degli interventi da realizzare sono risultati essere i seguenti:

1. Infrastruttura di rete dati per wifi				
Intervento	Importo	Iva 22%	Totale	Ditta
aggiornamento della rete dati per implementare il sistema WiFi sede URP via Farini	€ 815,25	€ 179,36	€ 994,61	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL
aggiornamento della rete dati per implementare il sistema WiFi wifi Palazzo Renata Fonte ex Tribunale	€ 4.500,00	€ 990,00	€ 5.490,00	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL
Totale Lavori	€ 5.315,25	€ 1.169,36	€ 6.484,61	
incentivo 2%	€ 106,30	€ 0,00	€ 106,30	
Totale	€ 5.421,55	€ 1.169,36	€ 6.590,91	
2.1 Infrastruttura di rete dati per sistema videosorveglianza Piazza Prampolini				
Intervento	Importo	Iva 22%	Totale	Ditta
aggiornamento della rete dati per consentire lo spostamento della telecamera esterna di	€ 1.048,70	€ 230,71	€ 1.279,41	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL

videosorveglianza e della web cam				
Totale Lavori	€ 1.048,70	€ 230,71	€ 1.279,41	
incentivo 2%	€ 20,97	€ 0,00	€ 20,97	
Totale	€ 1.069,67	€ 230,71	€ 1.300,38	
2.2 Infrastruttura di rete dati per sistema videosorveglianza parcheggi Caserma Zucchi e ex Gasometro di via Pansa				
Intervento	Importo	Iva 22%	Totale	Ditta
sostituzione cavi trasmissione dati per ripristino sistema videosorveglianzaParc heggi Caserma Zucchi e ex Gasometro di via Pansa	€ 3.964,50	€ 872,19	€ 4.836,69	DUEX Snc
Totale Lavori	€ 3.964,50	€ 872,19	€ 4.836,69	
incentivo 2%	€ 79,29	€ 0,00	€ 79,29	
Totale	€ 4.043,79	€ 872,19	€ 4.915,98	
3. Infrastruttura per collegamento rete man per l'attivazione di nuovi uffici del comune c/o il Tecnopolo				
Intervento	Importo	Iva 22%	Totale	Ditta
estensione e adeguamento della rete dati esistente per consentire l'attivazione di nuovi uffici del comune	€ 982,12	€ 216,07	€1.198,19	INTEC SERVICE SRL
Totale Lavori	€ 982,12	€ 216,07	€ 1.198,19	
incentivo 2%	€ 19,64	€ 0,00	€ 19,64	
Totale	€1.001,76	€ 216,07	€ 1.217,83	

- gli interventi da realizzare ricadono interamente su aree di proprietà comunale o su spazi per cui ricade sulla Amministrazione Comunale la manutenzione e non rientrano tra quelli rilevanti ai fini della contabilità ambientale;
- l'aliquota IVA da applicarsi agli interventi di cui sopra è il 22% in quanto trattasi di opere di manutenzione e rientrano nella fattispecie di cui all'art. 31, lett. b) della L. 457/78;
- i lavori non rientrano nell'applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008 s.m.i., in quanto ogni lavoro previsto nel presente progetto sarà svolto da un'unica impresa ed in luoghi diversi, cronologicamente disgiunti ed in modo non interferente tra loro; pertanto non rientrano nell'applicazione il comma 3, dell'art. 90 del decreto citato, in quanto non sussisteranno più imprese nel medesimo luogo-cantiere;
- per l'affidamento delle opere, ai sensi di quanto previsto dall'art. 36 comma 2 lettera a del D Lgs 50/2016 sono stati richiesti preventivi di spesa a ditte specializzate, cui consegue il seguente quadro economico di affidamento:

Lavori	Importo	Iva inclusa	Ditta	Cod. CIG
aggiornamento dell'infrastruttura di rete per il WI FI presso la sede dell'URP di via Farini e in alcuni piani di Palazzo Renata Fonte (ex Tribunale)	€ 5.315,25	€ 6.484,61	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL	ZB0266AEBF
aggiornamento dell'infrastruttura di rete per consentire lo spostamento delle telecamere esterne di piazza Prampolini, da galleria S. Maria alla Sede Comunale (per dismissione della sede), e predisposizione per web cam.	€ 1.048,70	€ 1.279,41	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL	Z2D266AFB7
Sostituzione dei cavi di rete destinati agli impianti di videosorveglianza già installati nei parcheggi Parcheggi Caserma Zucchi e autosilos di via Pansa	€ 3.964,50	€ 4.836,69	DUEX Snc	Z07266B042
ampliamento dell'impianto elettrico e dell'impianto di rete presso il Tecnopolo per attivazione nuovi uffici comunali	€ 982,12	€ 1.198,19	INTEC SERVICE SRL	ZF3266B11E

- per l'affidamento dei lavori non si è fatto ricorso all'utilizzo del Mercato elettronico della pubblica amministrazione (in conformità a quanto disposto ai sensi dell'art. 26 della Legge 23/12/199, n. 488 e successive modificazioni ed integrazioni: art. 3, comma 166 legge n. 350 del 2003 – art. 1 Legge n. 191 del 2004; art. 1, comma 16-bis Legge n. 135 del 07/08/2012 “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 06/07/2012 n. 95 recante disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”), in quanto trattasi di realizzazione lavori;

Verificato che:

- Le ditte di cui sopra risultano regolari nei confronti di INPS, INAIL e Casse Edili come da DURC on line in corso di validità che si allegano al presente atto;

Dato atto che:

- Prima della sottoscrizione del contratto sotto forma di scambio di corrispondenza le ditte presenteranno:
 - il Piano Operativo di Sicurezza relativo ai lavori da eseguire;
 - dichiarazione del possesso dei Requisiti di Idoneità Tecnico-Professionale ai sensi dell'art. 90, comma 9, lett. a) del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Ritenuto pertanto necessario:

- approvare gli interventi in oggetto;
- assegnare i lavori alle Ditte indicate nel prospetto di affidamento, approvando i relativi preventivi e provvedere all'impegno della relativa spesa.

Atteso che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000.

Visti:

- il T.U. D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 ed in particolare gli art.li 107, 183, 192;
- l'art. 56 dello Statuto Comunale; gli art.li 10 e 11 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi del Comune;
- l'art. 32 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune;
- gli artt. 23 comma 4, secondo periodo, 32, 2° comma, e 36 2° comma del D.Lgs. 50/2016 e s. m. e int.

DETERMINA

1. di richiamare la premessa a costituire parte integrante del presente dispositivo;
2. di approvare l'intervento di MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI TRASMISSIONE DATI dell'importo complessivo di spesa di € 13.798,90 (IVA 22% Compresa);
3. di approvare i seguenti quadri di affidamento ed i preventivi formulati dalle Ditte affidatarie, allegati al presente atto :

Lavori	Importo	Iva inclusa	Ditta	Cod. CIG
aggiornamento dell'infrastruttura di rete per il WI FI presso la sede dell'URP di via Farini e in alcuni piani di Palazzo Renata Fonte (ex Tribunale)	€ 5.315,25	€ 6.484,61	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL	ZB0266AEBF
aggiornamento dell'infrastruttura di rete per consentire lo spostamento delle telecamere esterne di piazza Prampolini, da galleria S. Maria alla Sede Comunale, e predisposizione per web cam.	€ 1.048,70	€ 1.279,41	A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL	Z2D266AFB7
Sostituzione dei cavi di rete	€ 3.964,50	€ 4.836,69	DUEX Snc	Z07266B042

destinati agli impianti di videosorveglianza già installati nei parcheggi Parcheggi Caserma Zucchi e autosilos di via Pansa				
ampliamento dell'impianto elettrico e dell'impianto di rete presso il Tecnopolo	€ 982,12	€1.198,19	INTEC SERVICE SRL	ZF3266B11E

4. di stabilire che la stipula dei contratti di affidamento lavori di cui al precedente punto 2 avverrà per scambio di corrispondenza, ai sensi di quanto previsto dall'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016 e smi;

5. di impegnare la somma complessiva di € 13.798,90 Iva compresa nel seguente modo,:

- a) **per € 6.484,61** pari all'importo dei lavori aggiornamento dell'infrastruttura di rete per il WI FI affidati alla ditta A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL alla Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato necessario per la definizione della transazione elementare ex artt. 5 e 6 del D. Lgs. 118/2011 come modificato dal D. Lgs. 126/2014: 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva" del Bilancio (2018-2020) al **capitolo n. 40801** denominato "Procedure gestionali e applicativi software, informatizzazione sistemi e nuove reti", finanziato con alienazione titoli azionari in competenza 2018- codice prodotto-progetto 2018_PD_3304;
- b) **per € 1.279,41** pari all'importo dei lavori di **aggiornamento infrastruttura di rete per consentire lo spostamento delle telecamere esterne** affidati alla ditta A&G ELETTRONIC SYSTEM TECHNOLOGY SRL alla Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato necessario per la definizione della transazione elementare ex artt. 5 e 6 del D. Lgs. 118/2011 come modificato dal D. Lgs. 126/2014: 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva" del Bilancio (2018-2020) al **capitolo n. 40801** denominato "Procedure gestionali e applicativi software, informatizzazione sistemi e nuove reti", finanziato con alienazione titoli azionari in competenza 2018- codice prodotto-progetto 2018_PD_3304;
- c) **per € 4.836,69** pari all'importo dei lavori di sostituzione cavi di rete per sistema di videosorveglianza affidati alla ditta DUEX Snc alla Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato necessario per la definizione della transazione elementare ex artt. 5 e 6 del D. Lgs. 118/2011 come modificato dal D. Lgs. 126/2014: 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva" del Bilancio (2018-2020) al **capitolo n. 40801** denominato "Procedure gestionali e applicativi software, informatizzazione sistemi e nuove reti", finanziato con alienazione titoli azionari in competenza 2018- codice prodotto-progetto 2018_PD_3304;
- d) **per €1.198,19** pari all'importo dei lavori **ampliamento dell'impianto elettrico e dell'impianto di rete presso il Tecnopolo** affidati alla ditta INTEC SERVICE SRL alla Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato necessario per la definizione della transazione elementare ex artt. 5 e 6 del D. Lgs. 118/2011 come modificato dal D. Lgs. 126/2014: 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva" del Bilancio

(2018-2020) al **capitolo n. 40801** denominato "Procedure gestionali e applicativi software, informatizzazione sistemi e nuove reti", finanziato con alienazione titoli azionari in competenza 2018- codice prodotto-progetto 2018_PD_3304 a;

6. di prenotare le seguenti somme al **capitolo n. 40801** denominato "Procedure gestionali e applicativi software, informatizzazione sistemi e nuove reti" _Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato: 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva" del Bilancio (2018-2020)_ finanziato con alienazione titoli azionari in competenza 2018- codice prodotto-progetto 2018_PD_3304 :
 - **€ 106,30** pari all'importo delle altre voci del quadro economico dell'intervento **1. Infrastruttura di rete dati per wifi**, con le medesime modalità di cui al precedente punto 5 lettera a);
 - **€ 20,97** pari all'importo delle altre voci del quadro economico dell'intervento **2.1 Infrastruttura di rete dati per sistema videosorveglianza Piazza Prampolini**, con le medesime modalità di cui al precedente punto 5 lettera b);
 - **€ 79,29** pari all'importo delle altre voci del quadro economico dell'intervento **2.2 Infrastruttura di rete dati per sistema videosorveglianza parcheggi Caserma Zucchi e ex Gasometro di via Pansa**, con le medesime modalità di cui al precedente punto 5 lettera c);
 - **€ 19,64** pari all'importo delle altre voci del quadro economico dell'intervento **3. Infrastruttura per collegamento rete man per l'attivazione di nuovi uffici del comune c/o il Tecnopolo**, con le medesime modalità di cui al precedente punto 5 lettera d);
7. dare atto che si provvederà, prima della chiusura del consuntivo 2018, in sede di verifica ordinaria dei residui propedeutica alla delibera di cui all'art.3 commi 4 e 5 del D.Lgs. 118/2011, a proporre le eventuali operazioni di riaccertamento della spesa e correlate variazioni del FPV coerenti con il crono-programma di esigibilità della stessa nel rispetto dei principi contabili armonizzati;
8. di dare altresì atto dell'autorizzazione ad impegnare della dirigente del servizio gestione e sviluppo tecnologie e sistemi informativi, che si allega al presente provvedimento;
9. di disporre l'invio alla Ragioneria per le procedure di cui all'art. 183, 7° comma, del T.U. D. Leg.vo n. 267 del 18/8/2000;
10. di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli art. 23 e 37 di cui al D.Lgs. 33/2013 (Decreto trasparenza), all'art. 1 co. 32 della L. 190/2012, all'art. 29 del D.Lgs. 50/2016.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.