

Settore: RT
Proponente: 54.A
Proposta: 2016/1662

del 13/12/2016



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1388

del 19/12/2016

**RISORSE DEL TERRITORIO
RETI E INFRASTRUTTURE**

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA - SECONDO STRALCIO.

Oggetto: PROGETTO ESECUTIVO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA - SECONDO STRALCIO.

Cod. STR 2016_PG_5444_3

CUP J84E16000460004

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- Con deliberazione della Giunta Comunale n°2016/79 del 1/4/2016 "APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2016-2018 E RELATIVI ALLEGATI. PREDISPOSIZIONE DEL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP). CONTESTUALE MODIFICA DELLO SCHEMA DI PIANO TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016/2018 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2016" è stato approvato in particolare il PTLL.PP. 2016-2018 nel quale è inserito il prospetto ALTRI INVESTIMENTI che contempla l'intervento “ **MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA**”, con codice prodotto/progetto 2016_PG_5444_3, per l'importo di € 50.000,00;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n°2016/69 del 26/4/2016 "APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) DEL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2016-2018 E RELATIVI ALLEGATI" sono stati approvati il Bilancio di previsione 2016-2018 e i relativi allegati;
- con deliberazione della Giunta Comunale n°2016/121 del 14/06/2016 è stato approvato il PEG per l'esercizio 2016, con il quale è stata attribuita all'ing. Ermes Torreggiani la gestione delle risorse del suddetto cap.**40181**

Richiamati i contenuti del Mod. B1 allegato al PEG 2016, in particolare le seguenti indicazioni relative all'approvazione dei progetti: *“Di norma, nel caso di progetti di importo complessivo non superiore a € 100.000,00 e per progetti di non particolare complessità, per lavorazioni prevalentemente di carattere ripetitivo, quali i progetti per interventi di manutenzione, il responsabile unico del procedimento provvederà alla predisposizione di appositi 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”.*

Rilevato che:

“Richieste di potenziamento o estensione degli impianto di pubblica illuminazione pervengono costantemente all'Amministrazione Comunale, da parte di cittadini sia per illuminare zone non ancora raggiunte dal servizio o per dare maggior sicurezza in luoghi non ben illuminati, sia del centro che del forese.

Detto intervento comunque sarà effettuato laddove sono state realizzate le nuove pavimentazioni stradali e le nuove canalizzazioni per il nuovo impianto di illuminazione:

(.....) è indispensabile valutare, strada per strada, il grado di illuminamento, e di conseguenza il numero di nuovi corpi illuminanti da installare nel rispetto sia della normativa tecnica e del codice della strada.

I lavori da realizzare riguardano il potenziamento dell'illuminazione d'ambito attraverso l'installazione di nuovi corpi illuminanti..... provvedendo inoltre a tutte le opere murarie e affini occorrenti l'internamento a parete delle linee di alimentazione agli stessi, inoltre dovranno essere posizionate le linee di alimentazione aventi origine o dal quadro generale o da cassette di sezionamento...

Dato atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento in oggetto è l'ing. Ermes Torreggiani dirigente dei Servizi "Reti e Infrastrutture" _ "Ingegneria Edifici" del Comune di Reggio Emilia;
- il RUP ha affidato la redazione del progetto e la direzione dei lavori dell'intervento al Per. Ind. Giuseppe Beltrami, Responsabile Operativo della zona Nord e tecnico dipendente a tempo indeterminato del Comune, dotato della necessaria professionalità;
- 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;
- il progettista hanno redatto il progetto esecutivo dell'intervento di **LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA – secondo stralcio**, acquisito agli atti con P.G. 92842 del 13/12/2016, al quale si rimanda per il dettaglio dei lavori da eseguire e corredato dei seguenti elaborati progettuali:
 - Relazione tecnica illustrativa alla quale si rimanda integralmente per quanto concerne la descrizione dei lavori da eseguire a corpo con preventivo di spesa;
 - Elenco Prezzi
 - Attestato di verifica e validazione
 - Schema di contatto di affidamento lavori

Rilevato che il progetto esecutivo:

- è stato redatto in conformità all'art.23 del D.Lgs. 50/2016;
- è stato redatto in conformità alle vigenti norme e prescrizioni urbanistiche, edilizie, di sicurezza, sanitarie, ambientali e paesaggistiche ai sensi dell'art.2 comma 60, punto 16 della Legge 662/96, come risulta dalla relazione tecnico-illustrativa allegata;

- prevede lavori che ricadono interamente su aree di proprietà comunale e che non comportano nuova edificazione o scavi a quote diverse da quelle già impegnate dai manufatti esistenti, che non comporteranno spese di gestione nel biennio successivo all'ultimazione lavori, in quanto trattasi prevalentemente di opere di sistemazione e manutenzione straordinaria e che non rientrano tra quelli rilevanti ai fini della contabilità ambientale;
- I lavori **non rientrano nell'applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008** in quanto ogni lavoro previsto nel presente progetto si svolgerà 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;
- è stato validato dal Responsabile Unico del Provvedimento, ai sensi di quanto previsto dall'art.26 del D.lgs. 50/2016;
- L'aliquota **IVA da applicarsi agli interventi di cui sopra è il 22%** in quanto trattasi di opere di manutenzione da realizzare in economia mediante contratti in affidamento diretto e rientrano nella fattispecie di cui all'art. 31, lett. b) della l. 457/78.
- comporta una spesa complessiva pari a € 50.000,00 come previsto dal Quadro Economico di Progetto:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO	
LAVORAZIONI	IMPORTO IN EURO
IMPORTO LAVORI opere elettriche comprensivi di oneri per la sicurezza	19.460,00
IMPORTO LAVORI opere edili comprensivi di oneri per la sicurezza	8.814,00
IMPORTO FORNITURE di corpi illuminanti	9.820,00
IMPORTO LAVORI	38.094,00
SOMME A DISPOSIZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori	8.380,68
IMPREVISTI IVA compresa	2.953,91
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. 1,5%	571,41
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	11.906,00
Totale	50.000,00

Dato atto che:

- con successiva determinazione, si provvederà all'aggiudicazione dei lavori a seguito di indagine di mercato;
- prima della chiusura del Consuntivo 2016, e comunque in sede di verifica ordinaria dei residui propedeutica alla delibera di cui all' art. 3 commi 4 e 5 del D.Lgs 118/2011, si provvederà a definire il cronoprogramma di esigibilità della spesa e a proporre le conseguenti operazioni di riaccertamento della stessa e correlate variazioni del fondo pluriennale vincolato nel rispetto dei nuovi principi contabili armonizzati;
- La spesa totale per l'intervento in oggetto ammonta complessivamente ad € 50.000,00 I.V.A. compresa così suddivisi:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO	
LAVORAZIONI	IMPORTO IN EURO
IMPORTO LAVORI opere elettriche comprensivi di oneri per la sicurezza	19.460,00
IMPORTO LAVORI opere edili comprensivi di oneri per la sicurezza	8.814,00
IMPORTO FORNITURE di corpi illuminanti	9.820,00
IMPORTO LAVORI	38.094,00
SOMME A DISPOSIZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori	8.380,68
IMPREVISTI IVA compresa	2.953,91
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. 1,5%	571,41
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	11.906,00
Totale	50.000,00

Ritenuto pertanto necessario:

- approvare il progetto esecutivo dell'intervento;
- approvare la spesa complessiva di € 50.000,00 e il Quadro Economico di affidamento;
- provvedere all'impegno della spesa.

Richiamata la delibera n. 143 del 27/12/2002 del CIPE – Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica – in attuazione della Legge 144/1991 e dell'art. 11, comma 1 e 2 della Legge n. 3/2003 "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione", in base alla quale all'investimento in oggetto è stato attribuito il codice CUP – Codice Unico di Progetto **J84E16000460004**

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
- D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 – Tit. II Capo I Sez. IV;
- del D. Lgs. 50/2016.

DETERMINA

- di approvare il **“PROGETTO ESECUTIVO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA – secondo stralcio”** comprensivo degli elaborati tecnici elencati in narrativa ed acquisito agli atti con P.G. 92842 del 13/12/2016, che si intendono integralmente approvati;
- di approvare la spesa complessiva di € 50.000,00 come previsto dal seguente Quadro Economico di affidamento:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO	
LAVORAZIONI	IMPORTO IN EURO
IMPORTO LAVORI opere elettriche comprensivi di oneri per la sicurezza	19.460,00
IMPORTO LAVORI opere edili comprensivi di oneri per la sicurezza	8.814,00
IMPORTO FORNITURE di corpi illuminanti	9.820,00
IMPORTO LAVORI	38.094,00
SOMME A DISPOSIZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori	8.380,68
IMPREVISTI IVA compresa	2.953,91
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. 1,5%	571,41
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	11.906,00
Totale	50.000,00

- di stabilire:

- che i lavori verranno affidati in appalto mediante distinti contratti in affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016, contratti da stipulare per scambio di corrispondenza ;

- che con successiva determinazione, si provvederà all'aggiudicazione dei lavori a seguito di indagine di mercato;
- che prima della chiusura del Consuntivo 2016, e comunque in sede di verifica ordinaria dei residui propedeutica alla delibera di cui all' art. 3 commi 4 e 5 del D.Lgs 118/2011, si provvederà a definire il cronoprogramma di esigibilità della spesa e a proporre le conseguenti operazioni di riaccertamento della stessa e correlate variazioni del fondo pluriennale vincolato nel rispetto dei nuovi principi contabili armonizzati;
- che la stipula dei contratti di affidamento di cui al precedente punto 2 avverrà per scambio di corrispondenza ai sensi di quanto previsto dall'art. 32 comma 14 del D. lgs 50/2016;
 - di provvedere all'impegno della spesa di € 50.000,00 con imputazione alla Missione 10 Programma 05 Piano Finanziario 2.02.01.09.999 del Bilancio 2016, al **capitolo 40181 del P.E.G. 2016 denominato "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ILLUMINAZIONE PUBBLICA"**, codice prodotto-progetto 2016_PG_5444 stralcio 3, centro di costo 0233 non rilevante ai fini della contabilità Ambientale, CUP **J84E16000460004**;
 - di disporre l'invio alla Ragioneria per le procedure di cui all'art. 183, 7° comma, del D.Lgs. 267/2000

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

Il Dirigente del Servizio
Ermes Torreggiani

ESTENSORE: Barbara Boncore