

Proponente: 42.A
Proposta: 2017/2056

del 17/11/2017



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1277

del 22/11/2017

INGEGNERIA - EDIFICI

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E DELLA DETERMINA A CONTRARRE PER I LAVORI DI COSTRUZIONE CELLETTE ALL'INTERNO DEI CIMITERI. CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA A DEL D.LGS 50/2016 E S M. E INT.

Codice Progetto S_05101
Codice CUP:J85I17000230004
Codice CIG: Z5520C8B66- ZC120C8B18- ZD220C8AC6

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E DELLA DETERMINA A CONTRARRE PER I LAVORI DI COSTRUZIONE CELLETTE ALL'INTERNO DEI CIMITERI. CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA A DEL D.LGS 50/2016 E S M. E INT.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- ☐ con deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 dell'11/04/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, sono stati approvati il DUP, il Bilancio di Previsione 2017-2019 e i relativi allegati, ove nell'elenco degli interventi non inseriti nel programma triennale delle opere pubbliche 2017 – 2019, annualità 2017 è compreso l'intervento S_05101 "Lavori di costruzione cellette all'interno dei cimiteri";
- ☐ con deliberazione della Giunta Comunale n. 2017/ del 07/06/2017 è stato approvato il PEG per l'esercizio 2017, ove le risorse finanziarie per la realizzazione dell'intervento sono allocate al capitolo 40173, in gestione all'ing. Ermes Torreggiani.

Visti i contenuti dell'allegato "b1" al piano esecutivo di gestione dell'esercizio 2017, 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 "*.

Rilevato che:

L'Amministrazione Comunale è proprietaria di ventisette cimiteri dislocati sul territorio e ogni anno si pone l'obiettivo primario di rispondere alle esigenze ed adeguare le strutture per l'inumazione e le sepolture alle mutate richieste d'uso in funzione alle diverse necessità dei cittadini.

In sede di valutazione delle priorità, si è pervenuti alla scelta di privilegiare e svolgere gli interventi necessari all'aumento del numero delle cellette ossario nel seguente cimitero:

- San Maurizio in Via Amendola

Il cimitero di San Maurizio è frutto di diversi insediamenti realizzati nel corso degli anni a seguito di ripetuti ampliamenti divenuti necessari per rispondere alla continua richiesta di inumazioni e sepolture dovuta anche alla forte espansione del centro abitato di San Maurizio avvenuta negli ultimi decenni.

La posa delle cellette ossario prefabbricate avverrà in una delle ali della parte nuova della struttura realizzata in cemento armato, in modo da consentire un perfetto inserimento nel contesto cimiteriale circostante ed in adiacenza alla zona già destinata ad ossari e cinerari.

Il presente progetto esecutivo prevede la realizzazione di opere all'interno del cimitero di San Maurizio consistenti nella fornitura e posa in opera di n. 264 ossari di punta prefabbricati a modulo componibile con celle di ingombro libero interno mm 300x700x300. Realizzate in struttura metallica composta da montanti in profilati tubolari rettangolari mm 40x40x2 in alluminio lega 6060, con fori per la predisposizione delle borchie; i ripiani orizzontali realizzati in pannelli in lamiera di alluminio sp. 15/10 sagomati e tagliati, formando anche la lama reggi lapide, saldati alla struttura metallica; le pareti verticali sono realizzate con pannelli in lamiera di alluminio tagliati dello spess. Mm 10/10 fissati con viti autoforanti alla struttura o rivetti; il tutto per formare cellette singole. Gli elementi sono saldati secondo normativa vigente. Sono inoltre compresi: viti, bulloni, dadi spessori e quanto necessario in accessori relativi al montaggio ed al fissaggio a parete; predisposizione dell'impianto elettrico per illuminazione luce votiva (escluso allacciamento alla rete esistente); borchie in ottone (4 per lapide), diam. Cm 3; sigilli in lamiera di alluminio spess. Mm 10/10 fissati sui lati le viti per il rapido bloccaggio. E' inoltre prevista la fornitura e posa di contorni in marmo bianco comprendenti velette, zoccolature e fascette laterali messi in opera mediante sistema chimico-meccanico.

Si rende inoltre necessario il risanamento delle travi in C.A. della zona ove verranno poste in opera le nuove cellette poiché, come si evince dalla documentazione fotografica allegata, necessitano di ricostruzione volumetrica del calcestruzzo e conseguente regolarizzazione di tutte le superfici.

Dato atto che:

1. il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento è l'Ing. Ermes Torreggiani dirigente dei Servizi "Ingegneria Edifici" e "Reti e Infrastrutture" del Comune di Reggio Emilia;
2. il RUP ha affidato la redazione del progetto e la direzione dei lavori dell'intervento alla Geom. Ilaria Felici, tecnico dipendente a tempo indeterminato del Comune, dotata delle necessarie 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 ha redatto il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto in atti al n. 120130 in data 15/11/2017, corredato dei seguenti elaborati progettuali,
 - o Relazione tecnica illustrativa alla quale si rimanda integralmente per quanto concerne la descrizione dei lavori da eseguire;
 - o Preventivi di spesa;
 - o Quadro economico di progetto,
 - o Schema di contratto;
 - o Attestato di verifica e validazione;
 - o elaborato grafico;
 - o Modello Duvri

Rilevato che il progetto esecutivo:

1. il presente progetto si intende adeguatamente sviluppato negli elaborati descrittivi in relazione alla specifica tipologia delle opere in argomento con riferimento a quanto stabilito all'art. 23 comma 4 del D.Lgs 50/2016;
2. 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;
3. i lavori di cui al presente atto ricadono in **aree o fabbricati 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;

4. è stato verificato e validato dal Responsabile Unico del Provvedimento, ai sensi di quanto previsto dall'art.26 del D.lgs. 50/2016;
5. i lavori **non rientrano nell'applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008** in quanto il lavoro previsto nel presente progetto per la fornitura e la posa delle cellette si svolgerà in tre luoghi del cimitero 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;
6. l'aliquota **IVA da applicarsi alla fornitura e posa di ossari di cui sopra è il 10% in quanto trattasi di manufatti per la sepoltura così come previsto dall'art. 127 quinquies della Tabella A, parte III allegata al D.P.R. 633/1972.** Per le altre lavorazioni 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;
7. con riferimento alla rilevanza ai fini della **contabilità ambientale**, si dichiara che le opere di fornitura e posa qui descritte non sono rilevanti ai fini della contabilità ambientale;
8. gli oneri per la sicurezza da riconoscere alla ditta esecutrice verranno computati a misura, senza l'applicazione del ribasso percentuale offerto in sede di gara;
9. si dà atto che i lavori **non comporteranno spese di gestione** nel biennio successivo all'ultimazione dei lavori;
10. per il presente intervento non viene rilevata la necessità di conferire incarichi esterni;

Dato atto che:

1. il progetto esecutivo per la manutenzione straordinaria “Sistemazione copertura fabbricati Ex Polveriera” per un importo complessivo di € **45.000,00** trova la necessaria copertura finanziaria al capitolo 40173 del P.E.G. 2017 denominato “Lavori di costruzione cellette all'interno dei cimiteri” del PEG 2017, codice progetto S_05101, avente il seguente quadro economico:

A) LAVORI IN APPALTO com. oneri sic.		IVA 10%	Totale
Fornitura e posa cellette	€ 27.152,40	IVA 22% □ 2.715,24	€ 29.867,64
Risanamento travi in C.A.	€ 1.250,00	€ 275,00	€ 1.525,00
Allacciamenti elettrici	€ 1.104,68	€ 243,03	€ 1.347,71
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
Imprevisti (iva compresa)	€ 10.048,90	€ 2.210,75	€ 12.259,65
TOTALE	€ 39.555,98	€ 5.444,02	€ 45.000,00

Considerato inoltre che:

- In ragione delle specificità e della frammentarietà degli interventi che, come dettagliatamente illustrato nella relazione tecnica, consistono in opere di realizzazione del verde urbano e di elementi non tecnologici atti a consentire la conservazione del patrimonio urbano, oltre un miglior uso e la sicurezza degli spazi pubblici, 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 e s. m. e int. , contratti da stipulare per scambio di corrispondenza;
- il progettista Geom. Ilaria Felici, ha richiesto preventivi di spesa (nella forma di ribasso percentuale sull'importo dei lavori soggetti a ribasso) a ditte specializzate nei diversi settori di intervento, cui consegue il seguente quadro economico di affidamento:

A) LAVORI IN APPALTO com. oneri sic.		IVA 10%	Totale
---	--	---------	--------

Fornitura e posa cellette - Ditta Tecnofar- Isola della Scala (VR)	€ 27.152,40	IVA 22% □ 2.715,24	€ 29.867,64
Risanamento travi in C.A. - Ditta FB -Reggio Emilia	€ 1.250,00	€ 275,00	€ 1.525,00
Allacciamenti elettrici- Ditta RESET S.r.l. - Reggio Emilia	€ 1.104,68	€ 243,03	€ 1.347,71
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
Imprevisti (iva compresa)	€ 10.048,90	€ 2.210,75	€ 12.259,65
TOTALE	€ 39.555,98	€ 5.444,02	€ 45.000,00

All'affidamento è stato attribuito il seguente codice CIG:

LAVORI	IMPORTO	TOTALE	DITTA	CIG
Fornitura e posa cellette	€ 2.715,24 oltre IVA 22%	€ 29.867,64	Tecnofar di Benini Gualtiero -Isola della Scala (VR) – P.IVA:03399570237	Z5520C8B66
Risanamento travi in C.A	€ 1.250,00 oltre I.V.A. 10%	€ 1.525,00	FB MANUTENZIONI GENERALI DI BREGU F. - REGGIO EMILIA – P.IVA: 02606100358	ZC120C8B18
Allacciamenti elettrici	€ 1.104,68 oltre IVA 10%	€ 1.347,71	RESET S.R.L. - REGGIO EMILIA – P.IVA: 01601890351	ZD220C8AC6

- per ciò che concerne le lavorazioni imprevedibili e pertanto non preventivabili, da riferire alla voce “imprevisti” del quadro economico, che corrispondono a opere di modesta entità che si dovessero rendere necessarie con urgenza, nel limite di importo di netti € 2.000,00, di procedere all'affido diretto con successivo perfezionamento del contratto mediante scambio di corrispondenza completa di tutte le necessarie condizioni contrattuali e del relativo buono d'ordine. Per tali affidamenti di modesta entità, per i quali il presente atto costituisce determinazione a contrattare, in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3 L136/2010 come modificato con D.L. 187/2010 convertito in legge 217/2010, i Codice Identificativi di Gara (C.I.G) saranno attribuiti nel momento di identificazione dell'affidatario;

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.

Dato atto che:

- ☐ Prima della sottoscrizione del contratto sotto forma di scambio di corrispondenza la ditta presenterà:
- ☐ 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.;

- ☐ per l'affidamento 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 23/12/1999, 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 di manutenzione straordinaria per le quali non sono attive iniziative convenzionate;

Ritenuto pertanto necessario:

- ☐ approvare il progetto esecutivo degli interventi;
- ☐ assegnare i lavori alle Ditte indicate nel prospetto di affidamento, approvando i relativi preventivi;
- ☐ provvedere all'impegno delle relative spese.

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 sono stati attribuiti i seguenti codici CUP – Codice Unico di Progetto: **J85I17000230004;**

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 approvare IL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI COSTRUZIONE CELLETTE ALL'INTERNO DEI CIMITERI , costituito degli elaborati tecnici elencati in narrativa che si intendono integralmente approvati dell'importo complessivo di spesa di **€ 45.000,00 (IVA Compresa)**;
2. di approvare il seguente quadro di affidamento ed i preventivi formulati dalle Ditte affidatarie, al presente atto allegato:

A) LAVORI IN APPALTO com. oneri sic.		IVA 10%	Totale
Fornitura e posa cellette - Ditta Tecnofar- Isola della Scala (VR)	€ 27.152,40	IVA 22% □ 2.715,24	€ 29.867,64
Risanamento travi in C.A. - Ditta FB -Reggio Emilia	€ 1.250,00	€ 275,00	€ 1.525,00
Allacciamenti elettrici- Ditta RESET S.r.l. - Reggio Emilia	€ 1.104,68	€ 243,03	€ 1.347,71
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
Imprevisti (iva compresa)	€ 10.048,90	€ 2.210,75	€ 12.259,65
TOTALE	€ 39.555,98	€ 5.444,02	€ 45.000,00

Cui è stato attribuito il seguente codice CIG:

LAVORI	IMPORTO	TOTALE	DITTA	CIG
Fornitura e posa cellette	€ 2.715,24 oltre IVA 22%	€ 29.867,64	Tecnofar di Benini Gualtierio -Isola della Scala (VR) – P.IVA:03399570237	Z5520C8B66

Risanamento travi in C.A	€ 1.250,00 oltre I.V.A. 10%	€ 1.525,00	FB MANUTENZIONI GENERALI DI BREGU F. - REGGIO EMILIA – P.IVA: 02606100358	ZC120C8B18
Allacciamenti elettrici	€ 1.104,68 oltre IVA 10%	€ 1.347,71	RESET S.R.L. - REGGIO EMILIA – P.IVA: 01601890351	ZD220C8AC6

3. di impegnare la somma di **€ 32.740,35 (IVA Compresa)** pari all'importo dei lavori affidati alla missione 12 – programma 09, TITOLO 02, codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.015 del Bilancio 2017–2019 annualità 2017 al cap. 40173 **“Interventi di costruzione cellette cimiteriali”** del PEG 2017 Codice Progetto S_05101, codice unico di progetto **(CUP:J85I17000230004)**, da finanziarsi con quota parte dei proventi alienazione azioni Iren (il cui ricavato è stato accertato con atto n. 526 del 29/5/2017);
4. di prenotare la somma di **€ 12.259,65 (IVA 10% Compresa)** pari all'importo delle altre somme del quadro economico alla missione 12– programma 09, TITOLO 02, codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.015 del Bilancio 2017 – 2019 annualità 2017 al cap. 40173 **“Interventi di costruzione cellette cimiteriali”** del PEG 2017 Codice Progetto S_05101, codice unico di progetto **(CUP:J85I17000230004)**;
5. di stabilire che la stipula del contratto di affidamento di cui al precedente punti 1, avverrà per scambio di corrispondenza, ai sensi di quanto previsto dall'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016 e smi;
6. di stabilire per ciò che concerne le lavorazioni imprevedibili e pertanto non preventivabili, da riferire alla voce “imprevisti” di ciascun quadro economico, che corrispondono a opere di modesta entità che si dovessero rendere necessarie con urgenza, nel limite di importo di netti € 2.000,00, di procedere all'affido diretto con successivo perfezionamento del contratto mediante scambio di corrispondenza completa di tutte le necessarie condizioni contrattuali e del relativo buono d'ordine. Per tali affidamenti di modesta entità, per i quali il presente atto costituisce determinazione a contrattare, in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3 L136/2010 come modificato con D.L. 187/2010

convertito in legge 217/2010, i Codice Identificativi di Gara (C.I.G) saranno attribuiti nel momento di identificazione dell'affidatario;

7. 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: Stefania Colli