

Proponente: 42.B
Proposta: 2018/1592

del 23/10/2018



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1207

del 02/11/2018

INGEGNERIA E MANUTENZIONI

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DELL'INTERVENTO E DELLA DETERMINA A CONTRARRE PER I LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE DEL MARCIAPIEDE DI VIA TOSCANINI E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA A DEL D. LGS 50/2016 E S M. E INT.

2017_PG_ 548001

CUP J87H17000040004

CIG Z242568F7A

OGGETTO: APPROVAZIONE DELL'INTERVENTO E DELLA DETERMINA A CONTRARRE PER I LAVORI DI **COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE DEL MARCIAPIEDE DI VIA TOSCANINI E 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. 193 del 22/12/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, sono stati approvati il DUP, il Bilancio di Previsione 2018-2020 e i relativi allegati;
- con deliberazione di Giunta Comunale del 06/02/2018, n. 21, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione risorse finanziarie dell'esercizio 2018, nel quale sono stati fissati i requisiti ex art. 169 del D. Lgs. 267/00, ove le risorse finanziarie per la realizzazione dell'intervento sono allocate al capitolo 40000 in gestione all'ing. Ermes Torreggiani;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 82 del 23/7/2018, immediatamente esecutiva, è stata approvata la VERIFICA DELLA SALVAGUARDIA DEGLI EQUILIBRI DI BILANCIO AI SENSI DELL'ART. 193 DEL D.LGS.267/2000. VARIAZIONE DI ASSESTAMENTO AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO TRIENNIO 2018-2020 E RELATIVI ALLEGATI;
- gli interventi di cui all'oggetto sono ricompresi nel DUP 2018-2020, nell'elenco lavori pubblici e altri investimenti – per un importo complessivo presunto di spesa pari ad € 1.200.000,00 IVA Compresa – Codice Progetto 2017_PG_548001;

Dato atto che

- con Determinazione Dirigenziale R. U. D. 1608 del 28/12/2017 è stato approvato l'intervento di sistemazione del marciapiede di via Toscanini per un importo complessivo di progetto di € 30.000,00 Iva Inclusa;

- i suddetti lavori di importo di € 23.627,50 Iva esclusa sono stati affidati a F.Ili Aiello Costruzioni s.r.l. P. IVA: 01770300356, ai sensi dell'art. 32 comma 2° del D. Lgs. 50/2017;

Rilevato che:

- Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento è l'Ing. Ermes Torreggiani dirigente del Servizio "Ingegneria e Manutenzioni" 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 in oggetto, 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;

- il RUP dell'intervento Ing. Ermes Torreggiani, ha affidato la realizzazione dell'intervento al coordinatore della zona Est, Ing. Marco Leurini, il quale ha elaborato il progetto dei lavori, corredato di:

Computo Metrico Estimativo

Elaborati grafici e relazione tecnica , dalla quale si evince che:

- il progetto si suddivide in due parti, una relativa ai lavori di sistemazione dell'ingresso da via Papa Giovanni XXIII e l'altra relativa ai lavori di predisposizione per la sostituzione dell'impianto di pubblica illuminazione di via Toscanini.
- La parte relativa alla sistemazione dell'ingresso da via Papa Giovanni XXIII, nel suo complesso prevede le seguenti lavorazioni:

- 1) Demolizione nei tratti modificati dell'esistente cordonatura in granito;
- 2) Riconfigurazione dell'immissione con idonei raggi di curvatura e restringimento della intersezione da 30 a 14 metri sul fronte di via Papa Giovanni XXIII utilizzando cordoli di granito, precedentemente rimossi.
- 3) Realizzazione di un attraversamento ciclopedonale rialzato per dare continuità alla ciclabile che affianca via Papa Giovanni XXIII, mantenendola alla quota del marciapiede. L'attraversamento avrà larghezza minima di mt. 3,00 con rampe di raccordo di mt.1,50 di larghezza ed una altezza massima di cm.10 (stessa quota del marciapiede).
- 4) Spostamento delle attuali caditoie per la raccolta dell'acqua piovana e realizzazione di bocche di lupo supplementari per garantire lo smaltimento della stessa in corrispondenza delle rampe di raccordo.
- 5) Raccordo delle caditoie e delle bocche di lupo alla fognatura esistente in via Toscanini
- 6) Realizzazione della apposita segnaletica orizzontale e verticale.

Per quanto riguarda il completamento delle predisposizioni per la posa dei nuovi pali e delle linee elettriche a servizio della nuova illuminazione pubblica della strada, i lavori possono essere così descritti:

1) Rifacimento di un ulteriore tratto della polifera della pubblica illuminazione fino al raccordo con la linea esistente in via Papa Giovanni XXIII°;

2) Realizzazione di n.14 plinti per il posizionamento dei pali in aderenza alle recinzioni per lasciare liberi i marciapiedi;

La viabilità interna del quartiere, i percorsi pedonali ed il sistema della pubblica illuminazione di Via Toscanini sono stati realizzati negli anni 70 del secolo scorso secondo dei principi progettuali ormai superati.

Le dimensioni dei percorsi pedonali e la posizione e le dimensioni dei pali della pubblica illuminazione sono tali da non essere più conformi alle attuali esigenze di accessibilità e fruizione da parte dei soggetti con scarsa capacità motoria, anziani con difficoltà di deambulazione o genitori con passeggini.

Si è ritenuto di estendere l'intervento di spostamento dei pali dell'illuminazione, approvato con Determina Dirigenziale R. U. D. 1608 del 28/12/2017, a tutta la lunghezza della via per rendere uniforme e l'intervento, dando a tutta la strada una illuminazione adeguata e dei marciapiedi pienamente fruibili a tutte le categorie di utenti, ottimizzando pertanto le condizioni di sicurezza. Per consentire la sostituzione dei pali e dei proiettori, oggetto di altro intervento, occorre provvedere alla realizzazione delle opere murarie di predisposizione, consistenti nella realizzazione di cavidotti e plinti di fondazione in cui verranno alloggiati i nuovi pali.

Risulta pertanto necessario affidare i lavori in oggetto, per motivazioni di uniformità, economicità e celerità di esecuzione alla Ditta F.lli Aiello Costruzioni s.r.l. P. IVA: 01770300356, mediante estensione del contratto di appalto n. R. U. D. 1608 del 28/12/2017, nel rispetto dei limiti di cui all'art. 36 comma 2 lettera a del D. Lgs 50/2016 e s. m.

L'importo complessivo dell'intervento ammonta ad € 16.272,70 oltre I.V.A. 22%.

Attestazioni:

- In relazione alla specifica tipologia delle opere e alle dimensioni dei lavori da eseguire, il presente progetto esecutivo, così come articolato negli elaborati descrittivi e grafici che lo compongono, è adeguatamente sviluppato, con riferimento a quanto stabilito dall'art. 23, comma 7 e 8 del D. Lgs. N° 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;
- 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;
- Trattandosi della sistemazione di manufatto esistente, che non richiedono lavori in profondità o la costruzione di particolari opere, non si rileva la necessità di effettuare indagini geologiche, idrologiche e archeologiche preliminari. Per il dimensionamento dei cassonetti stradali, trattando si di zone urbanizzate da decine di anni e presumibilmente consolidate, basterà basarsi su un'indagine diretta eseguita sul posto e sui dati statistici di portanza dei terreni limitrofi.

- Gli interventi in oggetto ricadono e sono soggetti all'applicazione di quanto previsto all'**art. 26 del D. Lgs 81/2008 s.m.i.**, ovvero il committente promuove la cooperazione ed il coordinamento, elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare le interferenze, escludendo così la nomina del coordinatore. Ove in corso dei lavori, per cause impreviste si rientrasse nel campo di applicazione delle predette normative si procederà a quanto previsto dalle norma stessa ed in particolare alla nomina di un coordinatore, alla redazione del piano di sicurezza e trasmissione della notifica preliminare;
- l'intervento è assoggettato ad aliquota IVA al 22%, in quanto rientra nella fattispecie prevista dall'art. 3 comma 1 lettera b) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 cioè lavori di manutenzione straordinaria;
- 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 di lavori.

Rilevato che:

- con Determinazione Dirigenziale R.U.D. n. 1195 del 07/11/2017 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento di Manutenzione Straordinaria strade 2017 e con il medesimo atto si determinava di procedere alla scelta del contraente per l'affidamento dei lavori di cui in oggetto, da aggiudicarsi con procedura aperta, per un importo complessivo a base di gara pari ad € 909.976,68 (oltre IVA) di cui € 19.175,52 per oneri di sicurezza:
- con Provvedimento Dirigenziale R.U.D. n. 280 del 22/03/2018 è stato approvato il verbale di gara e aggiudicato definitivamente l'appalto in oggetto nella quale risulta primo classificato il raggruppamento temporaneo di imprese (RTI) costituendo, composto da **TURCHI CESARE S.R.L.** (capogruppo) e **COFAR S.R.L.** (mandante) per un importo di aggiudicazione pari ad € **794.769,37** (di cui € **19.175,52** per oneri della sicurezza) oltre IVA, con una economia di spesa di € **115.207,31** oltre IVA;
- con Determinazione Dirigenziale R.U.D. 612 del 08/06/2018 il quadro economico progettuale è stato rideterminato a seguito di conferimento di incarico professionale e risulta il seguente:

QUADRO ECONOMICO DI AFFIDAMENTO		
Lavori in appalto		
Importo lavori	775.593,85 €	
Oneri della sicurezza	19.175,52 €	
Totale lavori in appalto		794.769,37 €

Somme a disposizione		
IVA 22% sui lavori in appalto	174.849,26 €	
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. <i>Somme non prescrittive, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa deputato al finanziamento del salario accessorio</i>	13.649,65 €	
Incarico professionale per CSE IVA 22% e CNPAIA 4% comprese	12.688,00 €	
Lavori in economia ed imprevisti IVA compresa	203.668,72 €	
Contributo ANAC	375,00 €	
Totale somme a disposizione		405.230,63 €
Totale		1.200.000,00 €

I lavori in oggetto, per tipologia, sono definibili quali opere di manutenzione straordinaria della rete stradale e pertinenze; pertanto si ritiene di utilizzare le risorse disponibili sul suddetto quadro economico, alla voce "Lavori in economia e imprevisti", impegno 2018/367/2, istituendo apposito sub impegno.

Preso atto:

- della Delibera DELLA GIUNTA COMUNALE DI REGGIO EMILIA I.D. n. 129 del 17/07/2018

"ULTERIORE AGGIORNAMENTO MISURE DI GESTIONE E CONTRASTO DEL RISCHIO CORRUTTIVO - PIANO PER LA PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA TRIENNIO 2018-2020 – ROTAZIONE APPALTI SOTTO SOGLIA E ALTRO" , che recepisce sempre in tema di rotazione degli appalti, le Linee Guida di Anac n. 4 sugli affidamenti "sotto-soglia", approvate con deliberazione n. 1097 del 26 ott. 2016, per come aggiornate con deliberazione n. 206 dell'1 marzo 2018;

In ragione del carattere di urgenza legato all'imminente arrivo dell'inverno , della peculiarità del contesto operativo, per poter realizzare quanto espresso sopra, si è proceduto a richiedere preventivo per i lavori descritti alla ditta F.lli Aiello Costruzioni s. r. l. P. IVA: 01770300356 perché l'impresa sta lavorando all' INTERVENTO DI SISTEMAZIONE DEL MARCIAPIEDE DI VIA TOSCANINI e il progetto che si intende approvare è la naturale prosecuzione di quello già affidato.

Lavori	importo	Iva 22%	totale	Ditta	Cig
Importo lavori, compreso oneri della sicurezza	€ 16.272,70	€ 3.579,99	€ 19.852,69	F.LLI AIELLO COSTRUZIONI S.R.L. P. Iva 01770300356	Z242568F7A

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;

2. 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;

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, si procederà 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:

La ditta di cui sopra risulta regolare nei confronti di INPS, INAIL e Casse Edili come da DURC on line in corso di validità.

Ritenuto pertanto di:

- assegnare i lavori alla Ditta indicata in narrativa, approvando il relativo preventivo;
- provvedere al relativo impegno di spesa.

Ritenuto per le ragioni espresse in narrativa, di affidare i lavori di **COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL MARCIAPIEDE DI VIA TOSCANINI** alla ditta F.LLI AIELLO COSTRUZIONI S.R.L. P. Iva 01770300356 VIA GIOVANNI RINALDI -RONCOCESI-, 103/F 42100 REGGIO EMILIA (RE) CIG **Z242568F7A** ;

Che 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, al presente approvvigionamento è stato attribuito il Codice Identificativo di Gara (C.I.G) **Z242568F7A**;

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

J87H17000040004 , relativo all'appalto Manutenzione Straordinaria strade 2017 approvato con Determinazione Dirigenziale R.U.D. n. 1195 del 07/11/2017;

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 provvedere per i motivi indicati in premessa all'**Affidamento del COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL MARCIAPIEDE DI VIA TOSCANINI** alla ditta F.LLI AIELLO COSTRUZIONI S.R.L. P. IVA 01770300356 VIA Carlo Carrà, 66, 42124 REGGIO NELL'EMILIA (RE) dell'importo complessivo di spesa di € 16.272,70 oltre IVA 22% - CIG Z242568F7A;
- 2) di imputare, per le motivazioni espresse in narrativa, la spesa di € 16.272,70 oltre IVA 22% e così per complessivi € 19.852,69, trattandosi di opere di manutenzione straordinaria della rete stradale e pertinenze, sull'impegno 2018/367/2 alla voce "Lavori in economia e imprevisti", dell'appalto "Manutenzione Straordinaria strade 2017 approvato con Determinazione Dirigenziale R.U.D. n. 1195 del 07/11/2017" istituendo apposito sub impegno.;
- 3) di stabilire che si procederà all'**estensione del contratto di appalto n. R. U. D. 1608 del 28/12/2017, nel rispetto dei limiti di cui all'art. 36 comma 2 lettera a del D. Lgs 50/2016 e s. m.;**
- 4) 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

Allegati:

- Relazione
- CME
- DURC F. Ili Aiello s. r. l.

