

**Proponente: 54.B**  
**Proposta: 2022/2147**

**del 13/12/2022**



**COMUNE DI  
REGGIO NELL'EMILIA**

**R.U.D. 1463**

**del 16/12/2022**

**CURA DELLA CITTA'**

**Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO:** LAVORI DI INSTALLAZIONE DI BARRIERE ANTIRUMORE IN DIVERSE ZONE DELLA CITTA' – APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO SU UNICO LIVELLO EX ART. 23, COMMA 4, DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I., AFFIDAMENTO DEI LAVORI MEDIANTE MEDIANTE ACCORDO QUADRO (RUAD N. 1674/2022)

## IL DIRIGENTE

### Premesso che:

- con Deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 156 del 22/10/2020 – è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Comune di Reggio Emilia;
- con Deliberazione di Consiglio Comunale - ID n. 45 del 29/03/2022 - sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2022 – 2024 e la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- con successiva Deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 65 del 19/04/2022 - è stato approvato il Piano delle Performance 2022-2024, il Piano Esecutivo di Gestione per l'Esercizio 2022 e relativi allegati;
- con Deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 127 del 30/06/2022 - immediatamente esecutiva, sono stati approvati il Piano Integrato delle Attività e Organizzazione (P.I.A.O.), l'integrazione del Piano delle Performance 2022/2024, del Piano Esecutivo di Gestione 2022 e altri allegati;
- con Deliberazione di Consiglio Comunale - ID n. 128 del 18/07/2022 - immediatamente esecutiva è stata approvata la "Variazione di assestamento al Bilancio di previsione finanziario 2022-2024 e relativi allegati - Verifica degli equilibri di bilancio ai sensi dell'art. 193 del D. Lgs. 267/2000";
- con deliberazione di Consiglio Comunale – ID n.178 del 28/11/2022 - dichiarata immediatamente eseguibile, è stata approvata la "VARIAZIONE AL BILANCIO 2022-2024, AL D.U.P. E AI RELATIVI ALLEGATI";
- l'intervento in oggetto è previsto nel Piano Investimenti non ricompresi nel P.T.L.P. 2022-2024 (Codice Progetto: 2022\_PG\_548301);

**Visto** il Provvedimento di incarico dirigenziale - PG n. 26647 del 02/02/2022 – con il quale il Sindaco ha attribuito all'Ing. Ursula Montanari, la responsabilità della direzione del "Servizio Cura della Città", con decorrenza dal 15/02/2022;

### Preso atto che:

- con Provvedimento Dirigenziale, R.U.A.D. n. 1136 del 22/06/2022, il "Servizio Cura della Città":
  - ha approvato il progetto inerente la "Manutenzione straordinaria programmata delle pavimentazioni stradali del patrimonio infrastrutturale da affidare mediante Accordo Quadro", ai sensi dell'art. 54, comma 3, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per l'importo complessivo di euro 6.386.000,00 (IVA compresa);

- ha assunto "Provvedimento a contrarre", ai sensi dell'Art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., per un importo a base di gara di euro **5.150.000,00** – da affidare mediante Accordo Quadro, ai sensi dell'art. 54 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i. (codice CPV 45233142-6 ), con procedura negoziata ex art. 1 co. 2 lett. b) della L. 120/2020 e aggiudicazione mediante il criterio del prezzo più basso ex art. 95 D.Lgs. 50/2016 s.m.i., secondo le modalità indicate nella Deliberazione I.D. n. 195 del 04/11/2021, recante: "Adozione Elenco operatori economici per appalti di lavori pubblici e servizi tecnici di importo inferiore alla soglia europea" e con determinazione del corrispettivo a MISURA;

- è stato acquisito il codice C.I.G. N. 9334052F5E, per l'affidamento mediante Accordo Quadro e con Provvedimento Dirigenziale del Servizio Appalti e Contratti - R.U.A.D. n. 1320 del 26/07/2022 - è stata approvata la documentazione amministrativa relativa alla gara in argomento;
- in data 27/07/2022, è stato inviato a mezzo piattaforma telematica di gara SATER – INTERCENTER (Procedura Registro di Sistema PI198661-22), invito a presentare offerta per la procedura di affidamento in questione, a n. 29 (ventinove) Operatori Economici registrati sulla Piattaforma telematica di gara SATER – InterCentER;
- con Provvedimento dirigenziale – RUAD n. 1674 del 29/09/2022 – sono stati aggiudicati in via definitiva, mediante Accordo Quadro, i lavori di "Manutenzione straordinaria programmata delle pavimentazioni stradali del patrimonio infrastrutturale" (CIG) 9334052F5E, sotto riserva di legge e nelle more delle verifiche previste dalla vigente normativa, al concorrente **CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357) – con sede in viale Enzo Bagnoli n. 10 42035 – Castelnovo nè Monti (RE) - in quanto è risultato il miglior offerente, a seguito di un ribasso percentuale del **9,34%** sull'importo a base di gara di euro **5.150.000,00** (oltre IVA); tale Consorzio è composto dalle seguenti Consorziare Esecutrici:  
**EMILIANA CONGLOMERATI S.p.A.** - C.F./P.IVA 02503180354;  
**RICO' S.R.L.** - C.F./P.IVA 02206700359;  
**R.C.M. IMPRESA DI COSTRUZIONI di RICO' MASSIMO, CLAUDIO E IVO** - C.F./P.IVA 02057840353;  
**B.M. SCAVI S.R.L.** C.F./P.IVA 01668660358;
- come stabilito dall'art. 4 del Capitolato Speciale di Appalto – Parte Amministrativa, il ribasso offerto non andrà ad incidere sulla capienza dell'Accordo Quadro, ma sarà applicato sull'elenco prezzi e si tradurrà pertanto, in maggior quantità di lavori eseguibili; il costo della manodopera e gli oneri della sicurezza saranno computati nei progetti esecutivi di cui agli specifici ordini di servizio;
- i lavori di cui all'oggetto, relativi alla "**INSTALLAZIONE DI BARRIERE ANTIRUMORE IN DIVERSE ZONE DELLA CITTA'**", all'interno dell'importo complessivo di progetto pari ad euro 200.000,00 IVA compresa (lavori per euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA), saranno realizzati nell'ambito dell'Accordo Quadro, sopra richiamato;

**Visto** il progetto esecutivo su unico livello, dei lavori di cui all'oggetto, rassegnata dal RUP e Dirigente del "Servizio Cura della città", Ing. Ursula Montanari - per l'importo complessivo di euro 200.000,00 IVA compresa (lavori per euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA) - composto dei seguenti elaborati:

- 1\_ Relazione tecnico illustrativa;
- 2\_ Tavola Architettonica
- 3\_ Computo Metrico Estimatico
- 4\_ Elenco Prezzi
- 5\_ Schema di Contratto
- 6\_ Schema incentivo
- 7\_ Attestato di verifica e validazione progetto

**Rilevato che**, come si evince dalla Relazione tecnico illustrativa (**Allegato 1**):

- "Omissis.

## **2. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO**

*L'intervento si inserisce nel programma di manutenzione straordinaria del Comune di Reggio Emilia, in particolare questo progetto tratterà i lavori di installazione di barriere antirumore nelle vie di via Tassoni e via del Partigiano.*

### **VIA TASSONI**

*Preso atto della sentenza SENTENZA della causa civile di I grado iscritta al n. 6547/2019 in cui il Tribunale di Reggio Emilia condanna il Comune di Reggio Emilia a realizzare una barriera antirumore come da relazione del C.T.U. (a firma dell'ing. Raviolo Andrea), al fine di assicurare l'effettivo e pieno rispetto dei limiti previsti dalla vigente legislazione in materia di inquinamento acustico, **il Comune di Reggio Emilia prevede**, mediante apposito progetto, di realizzare una barriera fonoimpedente e fonoassorbente, dalla quota stradale fino ad un'altezza di 3,50 metri, per una lunghezza indicativa non inferiore a 50 m, nel prospiciente tratto di via Tassoni n.121-124 (lato ovest).*

### **VIA DEL PARTIGIANO**

*Lungo via del Partigiano, in corrispondenza di via cugini, lo stato di fatto vede a lato dell'arteria, un'interruzione della barriera fonoassorbente in acciaio.*

*Tale progetto prevederà, quindi, il proseguimento di tale barriera sul medesimo lato in direzione Nord per ulteriori 60 metri. La barriera di progetto sarà fondata su opportuno cordolo di fondazione di altezza pari a 3,0 metri dal piano stradale e allineata alla barriera antirumore esistente....";*

- il progetto in argomento:

- è previsto nel PEG 2022 al Codice Progetto: 2022\_PG\_548301;
- è adeguatamente sviluppato negli elaborati descrittivi e redatti sulla base delle indicazioni del Responsabile del Procedimento in relazione alla tipologia delle opere in argomento, con riferimento a quanto stabilito dall'art. 23, del D. LGS. 50/2016 s.m.i.;
- è stato redatto in conformità alle vigenti norme urbanistiche, edilizie, sulle barriere architettoniche e che, trattandosi di manutenzione programmata o straordinaria, le opere ivi previste non assumono alcun rilievo, o comunque non modificano lo stato di fatto preesistente, sotto il profilo igienico-sanitario, ambientale o paesistico, ai sensi dell'art. 2 comma 60, punto 16, della Legge 662/96, come risulta dalla relazione tecnico illustrativa, sopra richiamata;

- i lavori di cui all'oggetto:

- ricadono interamente su un area di proprietà comunale o su spazi per cui ricade sull'Amministrazione Comunale la manutenzione programmata o straordinaria;
- sono assoggettati ad aliquota IVA al **22%**, in quanto rientrano nella fattispecie prevista dall'art. 31 lettera A) della Legge 457/78 (lavori di Manutenzione straordinaria);
- non rientrano nell'applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008 s.m.i., in quanto non ricadono nell'applicazione il comma 3, dell'art. 90 del decreto citato; allo stato attuale non è previsto che sussisteranno più imprese nel cantiere e nel caso in cui dovesse verificarsi la presenza di più imprese, a seguito di eventuali subaffidamenti, si provvederà alla definizione di un piano di sicurezza e coordinamento ed alla nomina di un coordinatore per la sicurezza;
- non comportano oneri supplementari in quanto la natura dei lavori è di tipo manutentiva;
- non sono rilevante ai fini della contabilità ambientale;

**Dato atto che:**

- per l'intervento in oggetto, la figura del Responsabile Unico del Procedimento viene mantenuta in capo al Dirigente del "Servizio Cura della Città", Ing. Ursula Montanari;

- il quadro economico del progetto esecutivo in argomento, prevede una spesa euro 200.000,00 IVA compresa (lavori per euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA), come di seguito suddivisa:

<b>LAVORI DI POSA IN OPERA DI NUOVE BARRIERE FONOASSORBENTI SU VIA TASSONI E VIA DEL PARTIGIANO</b>		
<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Prog.</b>	<b>Capo A) Lavori a base d'asta</b>	<b>Importo (euro)</b>
a.1	Importo lavori soggetto a ribasso	159.836,47
a.2	Importo oneri della sicurezza D.Lgs. 81/08 non soggetto a ribasso	3.733,40
	<b>- RIBASSO SU a.1 9,34%</b>	<b>14.928,73</b>
	<b>Sommano importo lavorazioni a base d'asta (Capo A)</b>	<b>148.641,14</b>
	<b>Capo B) Somme a disposizione</b>	
b.1	IVA 22% su Capo A)	32.701,05
b.2	Incentivo funzioni tecniche D.Lgs. 50/2016 e s.m.i (2 % di capo A)	2.378,26
	imprevisti	1.934,54
b.3	Spese tecniche per incarico di indagini geotecniche, progettazione, direzione lavori (oneri Inarcassa 4% e IVA compresi)	14.120,01
b.4	Contributo ANAC	225,00
b.5	<b>Sommano somme a disposizione (Capo B)</b>	<b>51.358,86</b>
	<b>IMPORTO TOTALE (CAPO A + CAPO B)</b>	<b>200.000,00</b>

- l'intervento rispetta i requisiti di complessità per l'erogazione degli incentivi come da Regolamento per la ripartizione del fondo incentivante "funzioni tecniche", approvato con Deliberazione di Giunta Comunale, ID n. 241, del 16/12/2021;
- il progetto è stato verificato e validato, nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 26, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- i lavori di cui all'oggetto - per l'importo di euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA (euro 181.342,19 IVA 22% compresa) - vengono affidati con la presente determinazione dirigenziale, all'operatore economico aggiudicatario dell'Accordo Quadro (Provvedimento dirigenziale RUAD 1674 del 29/09/2022) **CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357);
- in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3 della legge 136/2010 s.m.i., al presente progetto è stato attribuito il seguente C.I.G. derivato: 9543082066;

**Preso atto che**, l'operatore economico -**CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357) - risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali, assistenziali e assicurativi come si evince dalla consultazione al portale del "DURC ON LINE", nel rispetto di quanto prescritto dal decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 30/01/2015 (G. U. 125 del 01/06/2015), Prot. INAIL n. 34930586 del 06/10/2022;

#### **Ritenuto di:**

- approvare il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, composto dagli elaborati sopra richiamati per l'importo complessivo di euro **200.000,00** IVA 22% compresa;

- affidare i lavori relativi alla “Installazione di barriere antirumore in diverse zone della città”, all'operatore economico aggiudicatario dell'Accordo Quadro (Provvedimento dirigenziale RUAD 1674 del 29/09/2022) **CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357), per l'importo di euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA (euro 181.342,19 IVA 22% compresa);
- assumere il relativo impegno di spesa, per l'importo complessivo di euro 200.000,00 IVA compresa, con imputazione alla Missione 10 Programma 05 Titolo II codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022-2024 annualità 2022, al Capitolo 40000/7 del P.E.G. 2022 denominato “INTERVENTI BARRIERE ANTIRUMORE IN DIVERSE ZONE DELLA CITTA”;

**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;

l'art. 59 dello Statuto Comunale;

gli artt. 14 e 16 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi del Comune;

l'art. 32 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune;

il D.P.R. n. 207/2010 regolamento attuativo del Codice dei contratti, per le parti ancora in vigore;

il vigente Regolamento per la disciplina dei Contratti;

## **DETERMINA**

- **DI APPROVARE** il progetto esecutivo su unico livello, dei lavori relativi alla “Installazione di barriere antirumore in diverse zone della città”, nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 23, comma 4, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per l'importo di euro 200.000,00 IVA compresa, composto dei seguenti elaborati:

- 1\_ Relazione tecnico illustrativa;
- 2\_ Tavola Architettonica
- 3\_ Computo Metrico Estimatico
- 4\_ Elenco Prezzi
- 5\_ Schema di Contratto
- 6\_ Schema incentivo
- 7\_ Attestato di verifica e validazione progetto

**- DI PRENDERE ATTO:**

- che con Provvedimento dirigenziale – RUAD n. 1674 del 29/09/2022 – sono stati aggiudicati in via definitiva, mediante Accordo Quadro, i lavori di “Manutenzione straordinaria programmata delle pavimentazioni stradali del patrimonio infrastrutturale” (CIG) 9334052F5E, sotto riserva di legge e nelle more delle verifiche previste dalla vigente normativa, al concorrente **CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357) – con sede in viale Enzo Bagnoli n. 10 42035 – Castelnovo nè Monti (RE) - in

quanto è risultato il miglior offerente, a seguito di un ribasso percentuale del **9,34%**, sull'importo a base di gara di euro **5.150.000,00** (oltre IVA); tale Consorzio è composto dalle consorziate indicate in narrativa;

- che il quadro economico del progetto esecutivo in argomento, prevede una spesa complessiva per l'importo di euro 200.000,00 IVA compresa (lavori per euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA), come di seguito suddivisa:

<b>LAVORI DI POSA IN OPERA DI NUOVE BARRIERE FONOASSORBENTI SU VIA TASSONI E VIA DEL PARTIGIANO</b>		
<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Prog.</b>	<b>Capo A) Lavori a base d'asta</b>	<b>Importo (euro)</b>
a.1	Importo lavori soggetto a ribasso	159.836,47
a.2	Importo oneri della sicurezza D.Lgs. 81/08 non soggetto a ribasso	3.733,40
	<b>- RIBASSO SU a.1 9,34%</b>	<b>14.928,73</b>
	<b>Sommano importo lavorazioni a base d'asta (Capo A)</b>	<b>148.641,14</b>
<b>Capo B) Somme a disposizione</b>		
b.1	IVA 22% su Capo A)	32.701,05
b.2	Incentivo funzioni tecniche D.Lgs. 50/2016 e s.m.i (2 % di capo A)	2.378,26
	imprevisti	1.934,54
b.3	Spese tecniche per incarico di indagini geotecniche, progettazione, direzione lavori (oneri Inarcassa 4% e IVA compresi)	14.120,01
b.4	Contributo ANAC	225,00
b.5	<b>Sommano somme a disposizione (Capo B)</b>	<b>51.358,86</b>
	<b>IMPORTO TOTALE (CAPO A + CAPO B)</b>	<b>200.000,00</b>

- **DI AFFIDARE** i lavori relativi alla “Installazione di barriere antirumore in diverse zone della città”, (Codice Progetto: 2022\_PG\_548301) - all'operatore economico **CONSORZIO CORMA** (C.F./P.IVA 00697560357) – con sede in viale Enzo Bagnoli n. 10 42035 Castelnovo nè Monti (RE) - aggiudicatario dell'Accordo Quadro (Provvedimento dirigenziale RUAD 1674 del 29/09/2022, per l'importo di euro 148.641,14 di cui euro 3.733,40 per oneri della sicurezza oltre IVA (euro 181.342,19 IVA 22% compresa);

- **DI DARE ATTO, che:**

- per l'intervento in oggetto, la figura del Responsabile Unico del Procedimento viene mantenuta in capo al Dirigente del “Servizio Cura della Città”, Ing. Ursula Montanari;
- al progetto di cui all'oggetto è stato attribuito il seguente CUP J87H22004310004;
- in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3 della legge 136/2010 s.m.i., al presente progetto è stato attribuito il seguente C.I.G. derivato: 9543082066;

- **DI IMPEGNARE**, pertanto, la somma di euro 200.000,00 IVA compresa, alla Missione 10 Programma 05 Titolo II codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022-2024 annualità 2022, al Capitolo 40000/7 del P.E.G. 2022 denominato “INTERVENTI BARRIERE ANTIRUMORE IN DIVERSE ZONE DELLA CITTA’”; Codice Progetto: 2022\_PG\_548301, Centro di Costo 231, dando atto che le registrazioni contabili potranno essere successivamente aggiornate in base all'effettiva progressione dei lavori e dell'intervento, in particolare in sede di verifica di fine

esercizio, apportando le opportune variazioni mediante i meccanismi contabili del riaccertamento e del fondo pluriennale vincolato e secondo i principi della competenza finanziaria;

- **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

“CURA DELLA CITTA”

**Ing. Ursula Montanari**