

Proponente: 54.B
Proposta: 2023/112
del 19/01/2023



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 71

del 26/01/2023

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DELL'INTERVENTO, IMPEGNO DI SPESA E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI COMUNALI E REPERIBILITÀ, PRIMA PARTE DELL'ANNO 2023 IN ATTUAZIONE DELL'ACCORDO QUADRO DI MANUTENZIONE ORDINARIA, STRAORDINARIA, SERVIZIO REPERIBILITÀ E MANIFESTAZIONI RELATIVI ALLE INFRASTRUTTURE PER IL TRIENNIO 2022/2024 - LOTTO 2, AMBITO ESTERNO

LOTTO 2 – CIG da Accordo Quadro: 9249244D98

CIG DERIVATO: 961205785C

COD. PROGETTO: 2023_PD_421002

OGGETTO: APPROVAZIONE DELL'INTERVENTO, IMPEGNO DI SPESA E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI COMUNALI E REPERIBILITÀ, PRIMA PARTE DELL'ANNO 2023 IN ATTUAZIONE DELL'ACCORDO QUADRO DI MANUTENZIONE ORDINARIA, STRAORDINARIA, SERVIZIO REPERIBILITÀ E MANIFESTAZIONI RELATIVI ALLE INFRASTRUTTURE PER IL TRIENNIO 2022/2024 - LOTTO 2, AMBITO ESTERNO.

LA DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 188 del 20/12/2022 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2023 – 2025 e i relativi allegati, tra cui la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- con delibera di Giunta Comunale n. 2 del 12/01/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023-2025 – Assegnazione risorse finanziarie per Macro obiettivi ai sensi dell'art. 169 co 1 e 2.;
- con provvedimento di incarico dirigenziale P. G n. 26647 del 02/02/2022 il Sindaco ha attribuito all'ing. Ursula Montanari la responsabilità della direzione del Servizio "Cura della città" con decorrenza dal 15/02/2022.

Dato atto che:

- con Determinazione Dirigenziale **R.U.A.D. n. 770** del 03/05/2022, è stato assunto il provvedimento di approvazione del progetto e determina a contrarre relativo agli INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE INFRASTRUTTURE COMUNALI DA AFFIDARE MEDIANTE ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 COMMA 3 DEL D. LGS. 50/2016, articolato per lotti territoriali per l'affidamento degli interventi ivi ricompresi;

- il RUP della fase di gara ha approvato la documentazione relativa con proprio atto **RUAD 997** del 30/05/2022 e quindi indetto la suddetta procedura negoziata nella piattaforma telematica SATER – INTERCENTER;
- con Determinazione Dirigenziale **R.U.A.D n. 1300** del 22/07/2022 si è provveduto ad aggiudicare definitivamente la procedura di selezione mediante accordi quadro risultando primi classificati per lotto della procedura in parola e, pertanto, aggiudicatari in pendenza dei controlli *ex lege*:
 - per il **lotto 1** (C.I.G. 92492144D9) **CERAGIOLI COSTRUZIONI S.R.L.** con sede in via Provinciale 231 - 55041 – CAMAIORE (LU) (Codice Fiscale/P.Iva 02483330466), con ribasso percentuale offerto del 14,91% sull'importo a base di gara di € 1.500.000,00 (oltre IVA);
 - per il **lotto 2** (C.I.G. 9249244D98) **CONSORZIO CORMA** con sede in via C. Prampolini, 5 - 42035 – Castelnovo né Monti (RE) (Codice Fiscale/P.Iva 00697560357), con ribasso percentuale offerto del 10,64% sull'importo a base di gara di € 3.600.000,00 (oltre IVA);
- ogni Accordo Quadro ha natura di contratto normativo e finalità di regolamentare gli affidamenti specifici derivati, da affidare all'operatore economico aggiudicatario di ogni lotto durante il periodo di durata dell'accordo, volti all'esecuzione di interventi di manutenzione di analoga specie; gli specifici Ordini di Fornitura, nel rispetto delle norme generali fissate dal capitolato, individueranno nel dettaglio le regole esecutive del singolo affidamento;
- Gli appaltatori di ciascun lotto sono vincolati all'esecuzione dei lavori che saranno richiesti con specifici "Ordinativi di Fornitura" dalla Stazione Appaltante, qualunque risulti essere l'importo complessivo finale degli "Ordinativi di Fornitura" in attuazione degli Accordi Quadro corrispondenti, nei limiti fissati dai medesimi.

Dato inoltre atto che:

l'Ing. Marco Leurini, dipendente del Servizio Cura della Città e responsabile della U. O. C. Qualità dello Spazio Pubblico, insieme con il gruppo di progettazione, ha rassegnato al RUP Ing. Ursula Montanari in data 16/01/2023 una relazione tecnica dalla quale si desume che:

“Il Servizio Cura della Città provvede alla manutenzione e conservazione delle strade e relative pertinenze, delle piazze, parcheggi, marciapiedi, piste ciclabili, ponti, barriere stradali, segnaletica stradale orizzontale e verticale, il tutto per uno sviluppo di circa 900 km di strade e 110 km di piste ciclopedonali.

La conservazione del patrimonio delle infrastrutture stradali comporta l'esecuzione di interventi periodici per garantire il mantenimento del livello prestazionale al fine di ridurre al minimo il rischio per gli utenti fruitori delle infrastrutture.

Le strade bitumate del centro urbano e del forese abbisognano di una continua manutenzione per la ripresa di avvallamenti, di buche e abrasioni, nonché della cigliatura delle banchine, pulizia dei piani viabili, lo spurgo e la riprofilatura dei fossi di scolo laterali alle banchine e la sostituzione e sistemazione dei segnalimiti, la manutenzione e sostituzione delle barriere stradali e della segnaletica stradale verticale in caso di abbattimenti o danneggiamenti, la sistemazione di tratti limitati di segnaletica orizzontale a seguito di lavori.

Il traffico veicolare, anche quello pesante, è in continuo aumento e in particolare negli ultimi anni ha subito un forte incremento sia per il numero dei veicoli transitanti sulle strade, sia per il peso sulle gomme degli autocarri; tale fatto sta creando un continuo e rapido degrado delle pavimentazioni stradali costruite a suo tempo con fondazioni non adatte a sopportare i pesi ed i volumi del traffico presente oggi sulle strade. In particolare le pavimentazioni cittadine sono in uno stato di sofferenza e abbisognano di interventi di manutenzione ordinaria con ripresa parziale dei manti e rifacimento dei tappeti secondo cadenze ravvicinate a causa dell'intensità dell'usura cui sono sottoposte. (...) In particolare il presente progetto riguarderà il Lotto 2 – Ambito Esterno, territorialmente individuabile con tutte le infrastrutture di competenza comunale esterne al centro storico.

Nel territorio dell'Ambito Esterno al centro storico sono inclusi i viali di circonvallazione (v.le Timavo, v.le dei Mille, v.le Piave e v.le Isonzo) ed i corrispondenti "controviali". L'ambito così individuato è caratterizzato da infrastrutture extraurbane o realizzate a seguito dell'espansione della città a partire dalla seconda metà del secolo scorso con strade parcheggi e marciapiedi in asfalto, masselli autobloccanti e cordonate in calcestruzzo e riguarda tutto il territorio comunale ad esclusione del Centro storico. Negli ultimi anni sono stati avviati interventi di moderazione del traffico come rotatorie, dossi e attraversamenti protetti e zone 30. I lavori previsti sono riconducibili prevalentemente ad interventi di riparazione di buche o sistemazioni di brevi tratti di asfalto con materiali a freddo o a caldo a seconda delle condizioni ambientali e dalle indicazioni della DL, riparazione o sistemazione di cordonate e marciapiedi, riparazione di segnaletica verticale e altri interventi di gestione ordinaria delle infrastrutture. Sempre nell'ambito del lotto 2 dell'Accordo Quadro è previsto il servizio di reperibilità 7/24 che riguarderà tutto il territorio comunale, incluso il Centro Storico.

(...)

La presente relazione è pertanto finalizzata all'assunzione degli impegni della spesa ed alla stipula del conseguente "Ordinativo di Fornitura" n° 7/AQ1 relativamente al lotto 2 - Ambito Esterno al Centro Storico per i lavori e se vizi di manutenzione ordinaria delle infrastrutture e reperibilità 7/24 per la prima parte dell'anno 2023."

Descrizione e tipologia degli interventi

I lavori previsti nel presente intervento, sono riconducibili alle seguenti casistiche:

Manutenzione programmata e ordinaria a guasto: riguarda gli interventi di manutenzione periodica da attuarsi secondo uno specifico programma annuale o "a guasto" di elementi

danneggiati in conseguenza di eventi impreveduti e/o sinistri oppure ammalorati a seguito del normale utilizzo. I lavori verranno gestiti tramite apposito software fornito dall'amministrazione comunale da eseguirsi secondo tempi di intervento meglio dettagliati nei punti successivi. Per l'utilizzo del suddetto software il Fornitore dovrà dotare ogni squadra di un pc portatile, tablet o smartphone dotato di un accesso ad internet con cui visualizzare e rendicontare le richieste di intervento da realizzare;

Servizio di reperibilità 7/24: consiste nel garantire un servizio di reperibilità 24 ore su 24, compresi i giorni festivi e prefestivi, a mezzo telefonico cellulare o altro dispositivo elettronico, per eventuali interventi su chiamata, da iniziarsi, sul luogo indicato nella segnalazione, entro 1 ora dall'invio della richiesta. L'aggiudicatario dovrà garantire la disponibilità di materiali, segnaletica, coni, lampade di segnalazione e transenne per garantire la messa in sicurezza dei luoghi fino all'intervento di sistemazione. La reperibilità verrà considerata per quegli ordini che verranno richiesti dalle ore 17:00 alle ore 7:30 nei giorni feriali e a qualsiasi ora nei giorni festivi ed al sabato.

Rilevato che:

I lavori di manutenzione ordinaria prevalentemente a guasto che per loro caratteristica intrinseca non sono prevedibili nel dettaglio in fase di progetto. Per tale motivo gli oneri per la sicurezza da riconoscere alla ditta esecutrice non sono esplicitati nel quadro economico riportato ma verranno computati a misura in fase di contabilità, senza l'applicazione del ribasso percentuale offerto in sede di gara.

I prezzi posti a base di gara sono stati dedotti dall'Elenco Prezzi Opere Pubbliche e Difesa del suolo della Regione Emilia Romagna approvato con DGR n° 602 del 21/04/2022 e pubblicato sul BURER parte seconda n° 115 del 22/04/2022, aggiornato alla data della presente elaborazione.

I lavori e gli oneri della sicurezza saranno contabilizzati secondo i prezzi del suddetto elenco applicando il ribasso percentuale offerto dall'aggiudicatario nell'offerta economica così come presentata nella fase di gara per affidamento dell'accordo quadro.

Come già indicato precedentemente il ribasso non sarà previsto per gli oneri della sicurezza che verranno computati integralmente.

Per quanto riguarda la Compensazione prezzi, nei termini previsti dall'art. 29 del D.L. 27/01/2022, n. 4, qualora, successivamente alla determinazione del corrispettivo e nel corso dell'esecuzione del contratto, i prezzi dei materiali subiscano, per effetto di circostanze imprevedibili e non determinabili, variazioni in aumento o in diminuzione, tali da determinare un aumento superiore al 5% o una diminuzione dei prezzi unitari utilizzati, le parti hanno diritto all'adeguamento compensativo per l'importo dei lavori secondo le modalità meglio specificate all'art. 31 dell'elaborato 3 - Capitolato Speciale di Appalto – Schema di Contratto.

Atteso che:

- i lavori trovano copertura finanziaria al capitolo **32210” Spese per manutenzione ordinaria strade e pertinenze”** del bilancio dell’anno 2023. La spesa è ripartita come indicato nel quadro economico di importo complessivo di € 431.795,00 Iva Inclusa:

**Q. E. LOTTO 2 Ambito ESTERNO - Ordinativo di Fornitura n° 7/AQ1
MANUTENZIONE ORDINARIA INFRASTRUTTURE E REPERIBILITÀ
Prod/Prog 2023_PD_421002, CIG derivato 961205785C**

	importo	<i>capitolo</i>
M_O infrastrutture e Reperibilità (compresi oneri della sicurezza)	€ 350.000,00	32210
<i>IVA 22%</i>	€ 77.000,00	32210
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 e DGC n° 241/2021	€ 4.795,00	32210
TOTALE:	€ 431.795,00	

Si attesta che :

- Ai sensi dell’art. 2 comma 60 punto 16 della L. 662/96 si attesta che i **lavori previsti sono conformi alle vigenti norme** urbanistiche, edilizie, sulle barriere architettoniche e che, trattandosi di manutenzione, 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.
- I lavori di cui al presente atto ricadono in **aree di proprietà comunale** o su spazi e impianti per cui ricade sulla Amministrazione Comunale la manutenzione, e non rientrano tra quelli rilevanti ai fini della contabilità ambientale.
- Si dà atto che i lavori **non comporteranno spese di gestione** nel biennio successivo all’ultimazione dei lavori in quanto trattasi esclusivamente di opere di sistemazione o manutenzione.
- L’aliquota **IVA che si prevede di applicare agli interventi è il 22%** in quanto trattasi prevedibilmente di opere di manutenzione ordinaria . Nel caso in cui si dovesse rientrare in lavori con aliquote IVA diverse, queste verranno definite ed esplicitate in sede di progettazione esecutiva ed impegno di spesa dei singoli ORDINATIVI DI FORNITURA.
- I lavori **non rientrano nell’applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008** in quanto non rientrano nell’applicazione il comma 3, dell’art. 90 del decreto citato. Allo stato attuale non sussisteranno più imprese nel medesimo luogo-cantiere. Ogni lavoro previsto nel presente progetto si svolgerà in luoghi diversi, cronologicamente disgiunti ed in modo non interferente tra loro.

- Nel caso dovesse essere necessario prevedere l'affidamento di lavori a più imprese contemporaneamente nello stesso luogo, si provvederà alla definizione di un piano di sicurezza e coordinamento ed alla nomina di un coordinatore per la sicurezza.
- Gli oneri per la sicurezza da riconoscere alla ditta esecutrice saranno riconosciuti e contabilizzati a misura, a consuntivo, in base al reale utilizzo senza l'applicazione del ribasso percentuale offerto in sede di gara.

Dato atto che:

- le funzioni di RUP dell'intervento ai sensi dell'art. 31 del D.lgs 50/2016 e dell'art. 5 comma 1 del "Regolamento per la ripartizione del fondo incentivante" di cui D. L. n. 50/2016 art. 113 sono assunte dalla Dirigente del Servizio Cura della Città con la sottoscrizione del presente atto;
- Il RUP attesta che il presente lavoro di manutenzione rientra nelle fattispecie previste all'art. 1 commi 3 e 4 del vigente "Regolamento per la ripartizione del fondo incentivante" di cui D. L. n. 50/2016 art. 113, approvato con Delibera di Giunta Comunale I. D. n. 241 del 16/12/2021, in quanto sussistono le seguenti condizioni:
 - i lavori rientrano nell'ambito dell'appalto di accordo quadro affidato mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi del D. L. 16 Luglio 2020, n. 76 convertito nella Legge l'11 settembre 2020, n. 120 – art. 1 comma 2 lettera b;
 - sono presenti i fattori di complessità dei processi esecutivi e delle relazioni;
 - formali assunzioni delle responsabilità professionali assunte nel ruolo ricoperto e connesse alla sottoscrizione degli atti prodotti.

Documentazione Tecnica allegata

1. Elaborato n° 1 – Relazione Tecnica;
2. Elaborato n° 2 – Scheda incentivo Lotto 2 - Ordinativo di Fornitura 7/AQ1 – Cap 32210 Manutenzione Ordinaria Strade e Reperibilità 7/24
3. Elaborato n° 3 – Schema di Ordinativo di Fornitura Lotto 2 – n. 7/AQ1

Ritenuto pertanto

- di procedere ad affidare l'Ordinativo di Fornitura relativo all'intervento in oggetto all'operatore economico affidatario dell'Accordo quadro degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE INFRASTRUTTURE COMUNALI PER IL TRIENNIO 2022/2024 lotto 2: **CONSORZIO CORMA** con sede in via C. Prampolini, 5 - 42035 – Castelnovo né Monti (RE) (Codice Fiscale/P. Iva 00697560357), come indicate in narrativa;

- di approvare lo Schema di Ordinativo di Fornitura allegato;

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 59 dello Statuto Comunale;
- l'art. 32 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune.
- gli artt.14 e 16 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi.

DETERMINA

- 1) di approvare l'intervento per la Manutenzione Ordinaria delle infrastrutture stradali comunali e Reperibilità, relativi alla prima parte dell'anno 2023, in attuazione dell'Accordo Quadro di manutenzione ordinaria, straordinaria, servizio reperibilità e manifestazioni relativi alle infrastrutture del comune di Reggio Emilia per il triennio 2022/2024 - lotto 2 – ambito esterno, per un importo complessivo di **€ 431.795,00 IVA 22%** compresa , costituito dagli elaborati allegati che si intendono integralmente approvati e secondo il seguente quadro economico :

**Q.E. LOTTO 2 Ambito ESTERNO - Ordinativo di Fornitura n° 7/AQ1
MANUTENZIONE ORDINARIA INFRASTRUTTURE E REPERIBILITÀ-
Prod/Prog 2023_PD_421002 - CIG derivato 961205785C**

	importo	<i>capitolo</i>
M_O infrastrutture e Reperibilità (compresi oneri della sicurezza)	€ 350.000,00	32210
<i>IVA 22%</i>	€ 77.000.00	32210
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 e D. G. C. n° 241/2021	€ 4.795,00	32210
TOTALE:	€ 431.795,00	

- 2) di impegnare, ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. 267/2000, sul **capitolo di bilancio 32210** € 431.795,00 alla Missione/Programma 10.05, Piano Finanziario 1.03.02.09.000 del Bilancio Esercizio 2023 così suddivisi:

- **€ 427.000,00 (IVA 22% inclusa)** per lavori di Manutenzione Ordinaria infrastrutture e Reperibilità prima parte anno 2023 - Accordo Quadro Lotto 2 Ambito Esterno – Ordinativo di Fornitura n° 7/AQ1 - **CIG derivato 961205785C – Cod. Prog 2023_PD_421002**
 - **€ 4.795,00** per Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D. Lgs 50/2016 e D. G. C. n°241/2021 **Cod. Prog 2023_PD_421002**
- 3) di affidare i lavori all' operatore economico aggiudicatario del lotto 2 dell'Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs n° 50/2016 del **LOTTO 2 Ambito ESTERNO:**
- Operatore Economico: **CONSORZIO CORMA** (Codice Fiscale/P. Iva 00697560357)
- CIG derivato 961205785C**
- 4) di approvare lo schema di Ordinativo di fornitura dei lavori allegato;
- 5) di attestare che il presente lavoro di manutenzione rientra nelle fattispecie previste all'art. 1 commi 3 e 4 del vigente "Regolamento per la ripartizione del fondo incentivante" di cui D.L. n. 50/2016 art. 113, approvato con Delibera di Giunta Comunale I.D. n. 241 del 16/12/2021, in quanto ne sussistono le condizioni;
- 6) 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.

LA DIRIGENTE
Ing. Ursula Montanari