

Proponente: 54.B
Proposta: 2023/790

del 03/05/2023



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 467

del 09/05/2023

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI 2022. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO ED AFFIDAMENTO DEI LAVORI ENTRO GLI ACCORDI QUADRO PER LA MANUTENZIONE PROGRAMMATA E STRAORDINARIA DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLA SEGNALETICA STRADALE (FIN. MUTUO CDP POS. N. 6215118)

Codice progetto A_14501

CUP J87H20000250004

CIG 9802373618

CIG 9802602313

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI 2022. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO ED AFFIDAMENTO DEI LAVORI ENTRO GLI ACCORDI QUADRO PER LA MANUTENZIONE PROGRAMMATA E STRAORDINARIA DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLA SEGNALETICA STRADALE (FIN. MUTUO CDP POS. N. 6215118).

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 188 del 20/12/2022 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2023-2025 e la nota di aggiornamento al DUP e relativi allegati;
- con Deliberazione della Giunta comunale n. 2 del 12/01/2023 è stato approvato il PEG 2023-2025 – Assegnazione risorse finanziarie per macro-obiettivi;
- con Deliberazione della Giunta comunale n. 13 del 31/01/2023 è stato approvato il Piano integrato delle attività ed organizzazione (PIAO) 2023-2025 e contestuale aggiornamento del PEG approvato con DGC n. 2/2023;
- con Deliberazione di Consiglio comunale n. 74 del 17/04/2023 è stata approvata la prima variazione al bilancio di previsione 2023-2025 e relativi allegati;
- con atto di incarico dirigenziale PG n. 26647 del 02/02/2022, come modificato con atto PG n. 82675 del 24/03/2023, il Sindaco ha attribuito all'ing. Ursula Montanari la responsabilità della direzione del Servizio Cura della città con decorrenza dal 15/02/2022;
- con Deliberazione di Giunta comunale n. 98 del 26/05/2022 veniva approvato il progetto definitivo-esecutivo avente ad oggetto "Interventi di manutenzione straordinaria delle strade comunali e segnaletica 2022" - CUI L00145920351202000001 codice progetto A_14501 CUP J87H20000250004 RUP geom. Luca Mastrangelo, che prevedeva interventi su una serie di strade comunali per l'importo complessivo di € 1.000.000,00 IVA 22% inclusa;
- con Determinazione del Dirigente del Servizio finanziario RUD n. 589 del 13/06/2022 si disponevano le operazioni contabili conseguenti alla concessione del mutuo da

parte della Cassa Depositi e Prestiti pos. n. 6211369 per la realizzazione del progetto definitivo-esecutivo degli interventi di manutenzione straordinaria delle strade comunali e segnaletica 2022 per l'importo di € 1.000.000,00;

- con Determinazione dirigenziale RUD n. 855 del 22/08/2022 veniva affidata, entro l'Accordo Quadro della manutenzione ordinaria, straordinaria, servizio reperibilità e manifestazioni relative al patrimonio infrastrutturale, aggiudicato in via definitiva con Provvedimento dirigenziale del Servizio Appalti e Contratti RUAD n. 1300 del 22/07/2022, una prima parte dei lavori di manutenzione straordinaria del progetto definitivo-esecutivo inerenti le seguenti strade: vie Cisalpina, Mozart ed Emore Tirelli, per un quadro economico complessivo di € 300.000,00 IVA 22% inclusa;
- con Provvedimento dirigenziale del Servizio Appalti e Contratti RUAD n. 1620 del 23/09/2022 veniva aggiudicato in via definitiva l'appalto dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria triennale della segnaletica orizzontale e verticale mediante accordo quadro a Progetto Segnaletica srl - P.IVA 02905080368 - CIG AQ 9336218AD0;
- con Provvedimento dirigenziale del Servizio Appalti e Contratti RUAD n. 1674 del 29/09/2022 veniva aggiudicato in via definitiva l'appalto dei lavori di manutenzione programmata e straordinaria delle pavimentazioni stradali del patrimonio infrastrutturale mediante accordo quadro al Consorzio Corma - P.IVA 00697560357 – CIG AQ 9334052F5E;
- con Determinazione dirigenziale RUD n. 1092 del 18/10/2022 si procedeva ad affidare i lavori (entro l'Accordo Quadro RUAD n. 1674/2022) relativi alle rimanenti strade indicate nel progetto definitivo-esecutivo (secondo intervento): vie Aeronautica, del Chionso, Morandi Rodolfo, Saragat, Tassoni e della Polita, per un quadro economico complessivo di € 700.000,00 IVA 22% inclusa;
- pertanto con l'importo inizialmente messo a disposizione a bilancio 2022, € 1.000.000,00 sul Capitolo 40000/14, si è intervenuti in prima battuta sulle strade in condizioni peggiori e maggiormente utilizzate dagli utenti della strada;
- per rispondere alle sempre maggiori esigenze di manutenzione delle strade comunali, l'Amministrazione comunale, con Deliberazione del Consiglio comunale n. 178 del 28/11/2022 recante "Variazione al bilancio 2022-2024, al DUP e ai relativi allegati, ultimo assestamento", ha inserito un ulteriore intervento di ripristino delle pavimentazioni stradali, per un importo lordo di € 1.500.000,00, da finanziarsi anch'esso a mutuo;

- con successiva Deliberazione di Giunta comunale n. 259 del 06/12/2022 recante “Approvazione progetto definitivo interventi di manutenzione straordinaria strade comunali 2022 da variazione di bilancio con copertura finanziata a mutuo codice progetto A_14501 – CUP J87H20000250004” è stato approvato il progetto definitivo;
- Con Determinazione del Dirigente del Servizio finanziario RUD n. 1455 del 16/12/2022 “Assunzione operazioni contabili in seguito alla contrazione del prestito CDP pos. n. 6215118, di cui alla Determinazione a contrarre prestito RUD n. 1368/2022, a finanziamento del progetto definitivo di lavori di manutenzione straordinaria alle strade comunali e segnaletica” sono state svolte le operazioni contabili in seguito della contrazione del mutuo con la CDP pos. 6215118; l’importo di € 1.500.00,00 è allocato sull’impegno 2023/509 del Capitolo di spesa 40000/14;
- Tutto ciò premesso, il RUP ha rassegnato il progetto esecutivo, comprensivo dei seguenti elaborati, allegati al presente atto:

01 relazione tecnica descrittiva
 02 computo metrico estimativo e quadro economico di spesa
 03 elenco prezzi unitari
 04 capitolato speciale d’appalto – pavimentazioni
 05 capitolato speciale d’appalto – segnaletica
 06 schema ordinativo di fornitura - pavimentazioni
 07 schema ordinativo di fornitura – segnaletica
 08 piano di sicurezza e coordinamento
 09 cronoprogramma
 10 tavola di inquadramento planimetrico e sezioni di progetto

e riguardante le seguenti categorie di lavori:

- **OG3 LAVORI STRADALI** - interventi di manutenzione straordinaria alle pavimentazioni da realizzare nelle seguenti strade comunali, per una lunghezza complessiva di m 8.500,00, per una superficie di 60.000,00 mq:

- via AGOSTI - in quota parte con IRETI
- via CISALPINA – nel tratto da via Samoggia a via F.lli Manfredi
- via LINCOLN – a tratti
- via SAMOGGIA
- via RINALDI– a tratti
- via FREDDI – a tratti
- via FRANCESCA - secondo tratto

- via Partigiano, Gramsci, Chionso, Ruozzi, Volta e altre – varie strisciate a guasto,

da completare con il ripristino della segnaletica stradale orizzontale, il tutto per un importo complessivo di € 1.030.904,10 oltre IVA 22%;

- **OS10 SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA** - interventi di manutenzione straordinaria alla segnaletica orizzontale da realizzare nelle seguenti strade comunali, per una lunghezza complessiva di 40 km: vie F.lli Bandiera, Hiroshima, Freddi, Ruozzi, dei Templari, Bismantova, Cecati, Ghiarda, Basso, Martiri della Bettola, Che Guevara, Manara, Tassoni, Gattalupa, Terrachini, Beethoven, Gramsci, F.lli Manfredi, Gonzaga, Regina Elena, XX settembre, Rinaldi, il tutto per un importo complessivo di € 149.097,87 oltre IVA 22%;

- si ritiene di dover affidare i predetti lavori alle imprese aggiudicatrici degli accordi quadro della manutenzione straordinaria alle pavimentazioni stradali e della segnaletica stradale, rispettivamente Consorzio Corma e Progetto Segnaletica srl;
- con Determinazione dirigenziale RUD n. 325 del 30/03/2023 si disponeva l'affidamento del servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione del progetto alla geom. Clizia Cattani – P.IVA 02704600358 per l'importo di € 8.742,36 cassa geometri ed IVA 22% inclusi – CIG Z7537C83B2;
- con Determinazione dirigenziale RUD n. 326 del 30/03/2023 si affidava il servizio di verifica preventiva della progettazione alla Main Engineering srl - P.IVA 02203390352 per l'importo di € 3.529,63 Inarcassa ed IVA 22% inclusi - CIG Z0E3A7AE40;
- tenendo conto del ribasso offerto sull'Elenco Prezzi posto a base d'asta nei relativi accordi quadro e tenuto conto della rimodulazione degli importi relativi alle spese tecniche considerati gli incarichi tecnici di coordinatore alla sicurezza e verificatore del progetto già conferiti, il quadro economico dell'intervento è stato così rideterminato entro € 1.500.000,00 IVA 22% compresa così suddivisi:

lavori di MS pavimentazione	€
1.030.904,10	
lavori di MS segnaletica	€
149.097,87	
totale importo lavori	€
1.180.001,97	

di cui € 28.860,80 per oneri della

sicurezza

IVA 22% sui lavori	€
259.600,43	
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 co. 2 D.Lgs 50/2016	€
20.414,00	
spese tecniche coordinamento sicurezza	€
8.742,36	
spese tecniche verificatore	€
3.529,63	
altre spese tecniche (indagini, laboratorio)	€
5.504,01	
imprevisti e arrotondamenti IVA 22% inclusa	€
22.207,60	
TOTALE	€
1.500.000,00	

- alle spese relative ai lavori sono stati attribuiti i seguenti CIG:

1) LAVORI DI MS PAVIMENTAZIONE: CIG 9802373618,

2) LAVORI DI MS SEGNALETICA: CIG 9802602313;

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. 147bis D.Lgs. 267/2000;

Visti:

- il T.U. D.Lgs. 267/2000 ed in particolare gli artt. 107, 183, 192;
- 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;

DETERMINA

1) di approvare il progetto esecutivo di **manutenzione straordinaria strade comunali 2022 – codice progetto A_14501 CUP J87H20000250004, finanziato con mutuo CDP POS. N. 6215118**, costituito dagli elaborati tecnici elencati in narrativa, che si intendono col presente atto integralmente approvati, ed articolato nel seguente quadro economico:

• lavori di MS pavimentazione	€ 1.030.904,10	
• lavori di MS segnaletica	€ 149.097,87	
• totale importo lavori	€ 1.180.001,97	
	di cui € 28.860,80 per oneri sicurezza	
• IVA 22% sui lavori	€ 259.600,43	
• Incentivo per funzioni tecniche		
• art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016	€ 20.414,00	
• spese tecniche coordinamento sicurezza	€ 8.742,36	
• spese tecniche verifikatore	€ 3.529,63	
• altre spese tecniche (indagini, laboratorio)	€ 5.504,01	
• imprevisti e arrotondamenti compresa	€ 22.207,60	IVA 22%
TOTALE	€ 1.500.000,00	

2) di impegnare la spesa complessiva di **€ 1.487.728,01** al **capitolo 40000/14 impegno 2023/509** "Prenotazione impegno di spesa per realizzazione interventi di manutenzione straordinaria alle strade comunali e segnaletica, di cui al progetto definitivo approvato con Delibera di Giunta comunale 259/2022 - pos. 6215118 - quota esigibile 2023 – FPV 2022 - da cronoprogramma" Missione/Programma 10.05 Piano finanziario 2.02.01.09.012 – esercizio 2023;

3) di prenotare entro la predetta somma € 20.414,00 per incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 co. 2 D.Lgs. 50/2016, con imputazione al medesimo capitolo 40000/14 impegno 2023/509;

4) di affidare i lavori di manutenzione straordinaria delle pavimentazioni stradali dell'importo di € 1.030.904,10 oltre IVA 22% e quindi di complessivi **€ 1.257.703,00** entro l'accordo quadro dei lavori di manutenzione programmata e straordinaria delle pavimentazioni stradali (RUAD n. 1674/2022 - CIG AQ 9334052F5E) al **Consorzio Corma P.IVA 00697560357 – CIG 9802373618**;

5) di affidare gli interventi di manutenzione straordinaria alla segnaletica stradale dell'importo di € 149.097,87 oltre IVA 22% e quindi di complessivi **€ 181.899,40** entro l'accordo quadro dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria triennale della segnaletica orizzontale e verticale (RUAD n. 1620/2022 - CIG AQ 9336218AD0) a **Progetto Segnaletica srl P.IVA 02905080368 – CIG 9802602313**;

6) di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli artt. 23 e 37 D.Lgs. 33/2013 ed art. 29 del D.Lgs. 50/2016;

7) di disporre l'invio al Servizio finanziario per le procedure di cui all'art. 183 co. 7 D.Lgs. 267/2000.

LA DIRIGENTE

ing. Ursula Montanari

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

