

Proponente: 54.B
Proposta: 2023/2313
del 18/12/2023



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1534
del 19/12/2023

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO "MANUTENZIONE STRAORDINARIA 2023_PG_548101 INTERVENTI CITTÀ SENZA BARRIERE 2023. CORSO GIUSEPPE GARIBALDI E VIA LAZZARO SPALLANZANI: PERCORSI TATTILI PER UTENZA DEBOLE CIECHI E IPOVEDENTI – AFFIDAMENTO DEI LAVORI ENTRO L'ACCORDO QUADRO PER LA MANUTENZIONE PROGRAMMATA E STRAORDINARIA DELLE PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI.

CODICE PROGETTO**CUP J87H23005060004****CIG A. Q. : 9649276275****CIG DERIVATO: A03F24B92B**

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO "MANUTENZIONE STRAORDINARIA 2023_PG_548101 INTERVENTI CITTÀ SENZA BARRIERE 2023. CORSO GIUSEPPE GARIBALDI E VIA LAZZARO SPALLANZANI: PERCORSI TATTILI PER UTENZA DEBOLE CIECHI E IPOVEDENTI – AFFIDAMENTO DEI LAVORI ENTRO L'ACCORDO QUADRO PER LA MANUTENZIONE PROGRAMMATA E STRAORDINARIA DELLE PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI.

IL DIRIGENTE**Premesso che:**

- con Deliberazione di Consiglio comunale n. 188 del 20/12/2022 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2023–2025, la nota di aggiornamento al DUP e relativi allegati;
- con Deliberazione di Giunta comunale n. 2 del 12/01/2023 è stato approvato il PEG 2023-2025 – Assegnazione risorse finanziarie per macro-obiettivi;
- con Deliberazione di Giunta comunale n. 13 del 31/01/2023 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 e contestuale aggiornamento del PEG approvato con DGC n. 2/2023;
- 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 di Giunta comunale n. 2 del 12/01/2023 è stato approvato il PEG 2023-2025 Assegnazione risorse finanziarie per macro-obiettivi;
- con Deliberazione di Giunta comunale n. 13 del 31/01/2023 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 e contestuale aggiornamento del PEG approvato con D. G. C. 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 deliberazione di Consiglio Comunale n. 136 del 25/7/2023, immediatamente esecutiva, è stata approvata la verifica degli equilibri di bilancio e la conseguente variazione;

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 178 del 27/11/2023, immediatamente esecutiva, è stata approvata l'ultima variazione di bilancio prevista per l'esercizio in corso.
- con atto PG n. 82675 del 24/03/2023 il Sindaco ha provveduto all'attribuzione all'ing. Ursula Montanari dell'incarico dirigenziale di direzione del Servizio Cura della città;
- Il Comune di Reggio Emilia ha previsto in bilancio per l'anno 2023 INVESTIMENTI NON RICOMPRESI NEL P.T.LL.PP. 2023-2025 – III VARIAZIONE

IND_1_OB_2 - CITTA' DEL CAPITALE SOCIALE: Città senza barriere

2023_PG_548101 Interventi città senza barriere di € 100.000,00

Capitolo di spesa 40003/02 interamente finanziato con mezzi propri.

RUP Ursula Montanari;

CUP: **J87H23005060004**

- l'intervento è indicato nel Piano Esecutivo di Gestione 2023 tra i compiti del Centro di Responsabilità 54 in capo al Servizio Cura della Città, nell'indirizzo Città del Capitale Sociale, obiettivo strategico Città senza barriere, Azione Servizi e strutture senza ostacoli.

Il Rup dell'intervento e Dirigente del Servizio Cura della Città ha incaricato il gruppo di progettazione composto dai tecnici comunali Arch. Paola Venturelli, P.I. William Leuratti, Ing. Roberto Bussei, di redigere apposito progetto, composto dagli elaborati allegati al presente atto.

- Dalla relazione tecnica di evince che:

“Il Comune di Reggio Emilia, in collaborazione con CRIBA - Centro Regionale d'Informazione sul Benessere Ambientale della Regione Emilia-Romagna e con la supervisione della Sezione provinciale dell'Unione Italiana dei Ciechi e Ipovedenti, ha programmato l'utilizzo delle risorse in oggetto per provvedere all'inserimento ex novo, alla manutenzione e al miglioramento di percorsi tattili con geometria LVE in alcune situazioni critiche del Centro Storico.

Le zone individuate sono l'intero tracciato di Corso Giuseppe Garibaldi (tratto compreso fra piazza Roversi e piazza Gioberti) e l'area di via Spallanzani antistante i Civici Musei. Il proposito è modificare i marciapiedi e i percorsi pedonali esistenti al fine di renderli maggiormente adeguati all'utenza debole ciechi - ipovedenti.

In entrambe le situazioni individuate sono parzialmente presenti, messe in opera da precedenti interventi di riqualificazione dello spazio urbano, punti di segnalazione e tratti di percorso tattile; in piazza Roversi e piazza Gioberti sono stati segnalati alcuni attraversamenti pedonali e inseriti codici di servizio, mentre in via Spallanzani erano presenti tratti di percorso tattile che necessitano di manutenzione straordinaria perché degradati o di completo rifacimento per successive sistemazioni dello spazio pubblico che ne hanno modificato le caratteristiche di fruizione.

Le risorse messe a disposizione consentiranno di intervenire in tutti i tratti di marciapiedi di Corso Garibaldi che necessitano dell'inserimento ex novo di percorsi e della segnalazione di attraversamenti pedonali o servizi; si potrà altresì provvedere alla manutenzione straordinaria e alle modifiche necessarie ai percorsi presenti nell'area antistante i Musei Civici.

Importante risorsa per la realizzazione della progettazione è stato il contributo di CRIBA e di UICI Reggio Emilia, in quanto per favorire le opportunità di vita autonoma e l'integrazione sociale delle persone con disabilità visiva occorre individuare le soluzioni giudicate più efficaci e idonee dagli utenti finali.”

Gli interventi, dettagliati negli elaborati progettuali, terranno conto del “ contesto in cui si andranno a collocare i percorsi tattili integrati con geometria LOGES-VET-EVOLUTION (LVE), gli elementi saranno realizzati in materiale coerente e pertanto in pietra di Luserna; solo in occasione di due situazioni specifiche in cui la pavimentazione esistente è realizzata con particolari masselli in granito (piazza Gioberti fermata MiniBus) o arenaria (portico del Complesso della Ghiara) gli elementi di percorso saranno inseriti in gomma.” e saranno realizzati nel pieno rispetto della Prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.)

Le aree interessate dai lavori saranno Corso Garibaldi e Via Spallanzani.

L'importo previsto a bilancio del presente intervento è di € 100.000,00

Rilevato che

- con **Determinazione Dirigenziale 2023/447 del 04/05/2023** “ INTERVENTI VARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU INFRASTRUTTURE STRADALI COMUNALI – ANNO 2023” – AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PER IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E IN FASE DI ESECUZIONE, MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA SU MEPA (CONSIP) - AI SENSI DEL COMBINATO DISPOSTO DEGLI ARTICOLI 31, COMMA 8; 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I. E ART. 1, COMMA 2, DELLA LEGGE N. 120/2020 - E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA” è stato affidato il servizio per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione dell'intervento in oggetto all'ing. Patrizia Cremaschi per l'importo di € 1.731,45, compresi oneri previdenziali e IVA ;

L'importo di affidamento trova copertura nel quadro economico di progetto al capitolo di bilancio 40003/02, imp. 2023/4748.

L'importo previsto dei lavori in progetto è di € **98.471,48** oltre a € 2.544,63 per oneri della sicurezza esclusa IVA.

Nel calcolo dell'IVA si è considerato che tutti i lavori in progetto saranno strettamente inerenti l'abbattimento delle barriere architettoniche (realizzazione di percorsi tattili, inserimento codici, abbassamento di cordoli su alcuni tratti di marciapiedi), pertanto sull'intero importo sarà applicata l'aliquota IVA agevolata al 4%, come da disposizioni di legge (Dpr n. 633/1972 - Tabella A, Parte II, punto 41-ter);

A seguire il Quadro Economico dell'intervento con importo lavori (Capo A) ribassato del 7,75 % come da Accordo Quadro:

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| CAPO A - LAVORI | | |
| Importo Lavori ribassato del 7,75 % | € 90.839,94 | |
| Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso | € 2.544,63 | |
| IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO | | € 93.384,57 |
| | | |
| CAPO B – SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| I.V.A Lavori al 4% | € 3.735,38 | |
| Incentivi per funzioni tecniche ex Art. 113 D.Lgs.50/2016 | € 1.120,61 | |
| Spese Tecniche – CSP e CSE già affidate DD 2023/447 (IVA e Oneri Previdenziali inclusi) | € 1.731,45 | |
| Imprevisti e arrotondamenti (IVA compresa) | € 27,99 | |
| IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE | | € 6.615,43 |
| QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO | | € 100.000,00 |

Rilevato che:

- l'intervento trova copertura al capitolo 40003/02 del bilancio comunale 2023-2025, interamente finanziato con mezzi dell'Amministrazione comunale;
- il progetto è stato verificato e validato a norma di legge;

Dato atto delle attestazioni dei progettisti:

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 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 da applicarsi agli interventi di abbattimento delle barriere architettoniche è il 4%.

I lavori rientrano nell'applicazione del Titolo IV del D.lgs 81/2008 e pertanto viene allegato al presente progetto specifico Piano della Sicurezza e Coordinamento in fase di Progettazione, redatto dal tecnico esterno all'Amministrazione Ing. Patrizia Cremaschi, appositamente incaricata per la redazione del suddetto PSC oltre che al Coordinamento alla Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori. Detto incarico è stato conferito con Determinazione Dirigenziale R.U.D. 447 del 03/05/2023;

*Il Piano della Sicurezza in fase di progettazione è allegato al presente progetto esecutivo.
Per la redazione del Computo Metrico Estimativo sono stati utilizzati, come da disposizioni governative, i prezzi ufficiali della Regione Emilia Romagna per le opere Pubbliche, ultimo aggiornamento utile luglio 2023.*

5. APPLICAZIONE DEL D. Lgs. 81/2008 DEL 09/04/2008 e s.m.i.

*L'Appaltatore è obbligato ad attuare le prescrizioni del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i..
L'Appaltatore è tenuto a produrre il POS – Piano Operativo della Sicurezza.*

6. ATTESTAZIONE SULLE SPESE DI GESTIONE E CONTABILITA' AMBIENTALE e C.A.M.

I lavori di cui al presente progetto non comportano oneri supplementari in quanto la natura dei lavori è di tipo manutentiva.

L'intervento non è rilevante ai fini della contabilità ambientale.

Per quanto stabilito agli artt. 57 e 83 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. in merito ai criteri ambientali minimi, i CAM Servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione e manutenzione di strade sono ad oggi in corso di adozione.

Dato atto inoltre che:

- con Provvedimento dirigenziale RUAD n. 102 del 24/01/2023 del Servizio Cura della Città si approvava il progetto per la manutenzione programmata e straordinaria delle piste ciclabili e marciapiedi di competenza del comune di Reggio Emilia di durata biennale, da affidare mediante accordo quadro ai sensi dell'art. 54 co. 3 D.Lgs. 50/2016;
- con Provvedimento dirigenziale RUAD n. 569 del 31/03/2023 del Servizio Appalti e Contratti veniva aggiudicato in via definitiva l'appalto dei lavori per la manutenzione programmata e straordinaria delle piste ciclabili e marciapiedi di competenza del Comune di Reggio Emilia (CIG 9649276275) mediante Accordo Quadro all'impresa ASFALTI PIACENZA srl – P.IVA 01514160330, con sede a Rottofreno (PC), con un ribasso del 7,75% sull'Elenco Prezzi CIG AQ: 9649276275;
- il suddetto Accordo Quadro, consente, in base alla tipologia e caratteristica dei lavori necessari e in questo caso, l'immediata esecuzione dei lavori previsti dal progetto “ Manutenzione Straordinaria 2023_PG_548101 Interventi città senza barriere 2023 . CORSO GIUSEPPE GARIBALDI E VIA LAZZARO SPALLANZANI: PERCORSI TATTILI PER UTENZA DEBOLE CIECHI E IPOVEDENTI” da parte dell'operatore economico aggiudicatario ASFALTI PIACENZA srl, in grado di eseguire le lavorazioni sopra richiamate e descritte;

Rilevato 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 dal Dirigente del Servizio Cura della Città con la sottoscrizione del presente atto;

- si 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

Ritenuto che occorra provvedere:

- ad approvare il progetto e impegnare la spesa sopra citata imputata al capitolo 40003/2 nelle singole voci del Q.E. progettuale per complessivi € 100.000,00:
- ad affidare le relative lavorazioni di cui al Q.E. progettuale entro l'Accordo Quadro per la manutenzione programmata e straordinaria di piste ciclabili e marciapiedi per un importo pari ad € **€ 93.384,57** (di cui € 2.544,630 per oneri della sicurezza) oltre IVA 4% e quindi pari a complessivi € **97.119,95** ;
- al presente affidamento è stato attribuito il seguente CIG derivato da CIG AQ: **A03F24B92B**;

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 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 dell'intervento denominato "Manutenzione Straordinaria 2023_PG_548101 Interventi città senza barriere 2023. CORSO GIUSEPPE GARIBALDI E VIA LAZZARO SPALLANZANI: PERCORSI TATTILI PER UTENZA DEBOLE CIECHI E IPOVEDENTI " dell'importo complessivo di **€ 100.000,00 IVA inclusa**, costituito dagli elaborati progettuali allegati che si intendono integralmente approvati e dal seguente quadro economico;

| CAPO A - LAVORI | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| Importo Lavori ribassato del 7,75 % | € 90.839,94 | |
| Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso | € 2.544,63 | |
| IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO | | € 93.384,57 |
| CAPO B – SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| I.V.A Lavori al 4% | € 3.735,38 | |
| Incentivi per funzioni tecniche ex Art. 113 D.Lgs.50/2016 | € 1.120,61 | |
| Spese Tecniche – CSP e CSE già affidate DD 2023/447 (IVA e Oneri Previdenziali inclusi) | € 1.731,45 | |
| Imprevisti e arrotondamenti (IVA compresa) | € 27,99 | |
| IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE | | € 6.615,43 |
| QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO | | € 100.000,00 |

2) di affidare i lavori in oggetto dell'importo complessivo di **€ 97.119,95 IVA 4% inclusa** entro l'accordo quadro per la manutenzione biennale programmata e straordinaria delle piste ciclabili e marciapiedi aggiudicato con RUAD n. 569/2023 - CIG AQ 9649276275 ad **Asfalti Piacenza srl - P.IVA 01514160330 - CIG derivato: A03F24B92B**

3) di provvedere alle seguenti operazioni contabili al Capitolo 40003/2 "CITTÀ SENZA BARRIERE: INTERVENTI VARI SU VIABILITÀ E INTERVENTI VARI ZONE CITTADINE" Missione/Programma 10.05, Piano Finanziario 2.02.01.09.012:

- impegnare la spesa **€ 97.119,95 IVA 4% inclusa** per lavori
- prenotare la spesa di € 1.120,61 per i Incentivo per funzioni tecniche ex Art. 113 D.Lgs.50/2016 e € 27,99 per Imprevisti e arrotondamenti

4) di dare atto che con Determinazione Dirigenziale 2023/447 del 04/05/2023 è stato affidato il servizio per il Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione dell'intervento in oggetto all'ing. Patrizia Cremaschi per l'importo di € 1.731,45, compresi oneri

previdenziali e IVA che trova copertura nel quadro economico di progetto al capitolo di bilancio 40003/02, imp. 2023/4748;

5) di dare 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 dal Dirigente del Servizio Cura della Città con la sottoscrizione del presente atto e 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 condizioni;

6) di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli artt. 23 e 37 D. Lgs. 33/2013;

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

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

La Dirigente
ing. Ursula Montanari