

Proponente: 54.B
Proposta: 2022/1986

del 23/11/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1283

del 30/11/2022

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CITTÀ SENZA BARRIERE 2022.

APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CITTÀ SENZA BARRIERE 2022.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- che con deliberazione di Consiglio Comunale 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 delibera di Giunta Comunale 2022/65 del 19/04/2022, immediatamente esecutiva, è stato approvato il Piano delle Performance 2022-2024, il Piano Esecutivo di Gestione 2022 (art. 169 del d.lgs 267/2000) e relativi allegati;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 128 del 18/7/2022, immediatamente esecutiva, è stata approvata la verifica degli equilibri di bilancio e la conseguente variazione, esito dei correttivi posti a seguito della mappatura delle esigenze iniziata con tutti i Servizi con comunicazione del 26/5/2022;
- 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, (RESP. PROC. 54) a cui compete la gestione delle risorse del capitolo:
40003/02 "CITTÀ SENZA BARRIERE: INTERVENTI VARI SU VIABILITÀ E INTERVENTI VARI ZONE CITTADINE" (fin. mezzi propri)", per un importo complessivo pari ad € 100.000,00 codice obiettivo 2022_PG_548101

Dato atto che:

Il Comune di Reggio Emilia ha previsto in bilancio per l'anno 2022 investimenti per la "manutenzione straordinaria Città Senza Barriere".

Tale progetto viene indicato nel Piano Esecutivo di Gestione 2022 tra i compiti del Centro di Responsabilità 54 in capo allo scrivente Servizio, nell'indirizzo della *Città della Transizione Ecologica*, il cui obiettivo strategico è la *Cura della città pubblica*.

La Dirigente del Servizio Cura della Città ing. Ursula Montanari è nominata RUP dell'intervento in oggetto con il presente atto;

La Rup ing. Montanari ha incaricato il Funzionario Tecnico Geom. Luca Mastrangelo di redigere il presente progetto esecutivo, corredato di computo metrico estimativo e quadro economico, elenco prezzi, Piano della Sicurezza e Coordinamento e di relazione tecnica illustrativa dalla quale si rileva che:

Il Comune di Reggio Emilia ha intenzione di modificare le varie infrastrutture stradali presenti nel territorio al fine di adeguarle e renderle agevoli all'utenza debole, che siano persone deambulanti o con abilità diverse costrette a muoversi con attrezzature ausiliari (carrozzine, sostegni, ecc...).

Lungo i circa 850 km di rete stradale, sono numerosi i marciapiedi e attraversamenti pedonali che quotidianamente vengono percorsi dagli utenti e che dovrebbero essere oggetto di manutenzione e adattamento alle esigenze dei non deambulanti o con limitate capacità motorie.

Il bilancio messo a disposizione non consente di intervenire in tutti quei tratti di marciapiedi che necessiterebbero di manutenzione, per cui si è dovuto eseguire una scelta sulla base delle richieste pervenute dalla Polizia Locale e dai cittadini attraverso i canali di comunicazione..

A tal fine il Servizio Cura della Città ha individuato alcune infrastrutture meritevoli di intervento, sia per l'attuale stato manutentivo che per la loro importanza. Si tratta infatti per lo più di strutture situate nei pressi delle scuole pubbliche, presidi sanitari, stazioni di interscambio mobilità, o altre infrastrutture molto utilizzate. Altra esigenza dell'Amministrazione è quella di ripristinare o adeguare gli stalli di sosta riservati agli utenti con abilità diverse, la cui segnaletica si è consumata nel tempo.

Importante risorsa per la realizzazione della "Città senza Barriere" sarà il contributo, oltre che dell'Assessorato competente, anche di altri Enti o Associazioni che si occupano delle persone con disabilità che quotidianamente incontrano ostacoli nel loro cammino.

Per favorire le opportunità di vita autonoma e l'integrazione sociale delle persone con abilità diverse, occorre individuare le soluzioni più efficaci e idonee per accrescere i livelli di accessibilità e fruibilità del territorio.

Tutto ciò premesso, e nei limiti di spesa imposti dal bilancio 2022, si è giunti alla stesura del presente progetto, che riguarda gli interventi di manutenzione straordinaria "città senza barriere" volti principalmente alla eliminazione delle barriere architettoniche e alla sistemazione dei percorsi per renderli integralmente agevoli al transito, così individuati:

- **via Tassoni**, all'altezza di via Totò, necessita di un adeguamento nei percorsi pedonali e negli attraversamenti stradali per consentire alle persone con difficoltà motorie di raggiungere agevolmente e in sicurezza le fermate del trasporto pubblico urbano;

- **via Massenet** viene richiesta un ripristino della segnaletica dei parcheggi auto riservati alle persone con abilità diverse, che deve coinvolgere anche gli altri box auto del quartiere. La sistemazione di tali parcheggi riservati implica anche la sistemazione dei raccordi di accesso ai marciapiedi limitrofi;

- **percorsi tattili** considerati fondamentali per la mobilità dei pedoni non vedenti o ipovedenti, rappresentano una fondamentale risorsa per le persone che non trovano riferimenti utili all'orientamento. Sono necessari in quei punti della città molto frequentati, o per gli studenti alle prime esperienze in autonomia nel percorso casa-scuola;

- **scivoli sui marciapiedi** analogamente ai percorsi tattili, gli scivoli sui marciapiedi, ovvero i raccordi con scarsa pendenza (raccomandato 5%, max tollerato 8%) tra marciapiede e attraversamenti stradali, sono fondamentali per la mobilità autonoma delle persone costrette in carrozzina. Stessa utilità incontrano i pedoni con difficoltà solo temporanee, ad esempio pedoni con stampelle o genitori con figli in passeggino;

- **manutenzione marciapiedi** simultaneamente alla realizzazione degli interventi sopra descritti, si rende necessario procedere alla manutenzione della pavimentazione dei marciapiedi limitrofi, o di tutti quelli che verranno segnalati dagli Enti o Associazioni che si occupano delle problematiche legate alla mobilità delle persone con abilità diverse.

Inoltre nelle vie **Cecati, Fiume, Timavo, dei Mille, Piave, Simonazzi Ettore, Emilia San Pietro, Emilia Santo Stefano, Matteotti, Montegrappa, Dante, Eritrea** vengono segnalate situazioni di difficoltà che incontrano negli spostamenti i pedoni ipovedenti o in carrozzina. Si tratta di rendere individuabili e sicuri i punti di attraversamento, migliorando le rampe per il passaggio e gli ausili semaforici a chiamata, eliminando gli ostacoli nei percorsi. E' importante che gli utenti deboli individuino con certezza i punti di attraversamento stradale protetti da semafori a chiamata o da isole salvagente.

L'importo previsto dei lavori è di € 61.181,77 escluso IVA ,di cui € 1.181,80 per oneri della sicurezza.

Nel calcolo dell'IVA si sono fatte queste considerazioni:

- per i lavori eseguiti e strettamente inerenti all'abbattimento delle barriere architettoniche (percorsi tattili, scivoli sui marciapiedi e parcheggi riservati ai diversamente abili), ovvero su un imponibile di € 33.842,79 verrà applicata l'IVA agevolata al 4%, come da disposizioni di legge;

- sui restanti lavori riguardanti il ripristino della pavimentazione di marciapiedi e percorsi pedonali, ovvero su un imponibile di € 27.338,98 si applicherà l'IVA del 22%, trattandosi essenzialmente di interventi di manutenzione.

Tale calcolo dell'applicazione dell'IVA è solo una previsioni di progetto, che a consuntivo subirà modifiche sulla base di quanto realmente realizzato.

Fattibilità degli interventi

La spesa totale per l'intervento in oggetto ammonta complessivamente ad **€ 70.000,00 I.V.A. compresa** così suddivisi:

Lavori		€ 61.181,77
	di cui	€ 1.181,80 oneri della sicurezza
IVA 4% su € 33.842,79 per abbattimento barriere architettoniche		€ 1.353,71
IVA 22% su € 27.338,98 per lavori di manutenzione		€ 6.014,58
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016		€ 762,00
imprevisti e arrotondamenti		€ 687,94 IVA compresa
TOTALE		€ 70.000,00

Attestazioni

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 da applicarsi agli interventi di cui sopra è il 22%** per l'imponibile stimato di € 27.338,98 in quanto trattasi di opere che rientrano nella fattispecie prevista dall'art. 3 comma 1 lettera D del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 cioè lavori di manutenzione;

L'aliquota **IVA da applicarsi agli interventi di abbattimento delle barriere architettoniche è il 4%** per un imponibile stimato di € 33.842,79.

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'Amm. Geom. Clizia Cattani, 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 RUD 1076 del 14/10/2022.

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 2022.

Preso 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 conferite con il presente atto all'ing. Ursula Montanari, Dirigente del Servizio Cura della Città;

- si attesta che il presente lavoro INTERVENTO DI "MANUTENZIONE STRAORDINARIA CITTÀ SENZA BARRIERE" 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;

- Il RUP ha verificato il progetto ai sensi dell' art. 26 comma 4 del D. Lgs. 50/2016.

Rilevato che:

In base alla nuova organizzazione dello scrivente servizio Cura della Città, gli interventi di manutenzione alle infrastrutture non vengono più disposti e affidati in base alla suddivisione territoriale (le cinque zone di riferimento), ma in base alla tipologia e caratteristica dei lavori necessari, in questo caso, come previsto in bilancio, le **piste ciclabili / ciclovie / marciapiedi**.

Nel caso specifico, una volta ottenuto la copertura finanziaria, si valuterà di affidare l'intervento in oggetto alla eventuale impresa che nel frattempo si è aggiudicata in appalto l'Accordo Quadro per tale tipologia di lavori (il cui bando di gara è ancora da pubblicare), oppure si procederà ad un affidamento mediante specifica gara d'appalto per la manutenzione straordinaria "Città senza Barriere", oppure ai sensi dell' Art. 1, D. L. 16 luglio 2020 n. 76 (convertito con modificazioni con L. 11 settembre 2020 n. 120): "Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia" - come modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) della legge n. 108 del 2021- fino al 30 giugno 2023 per l'affidamento lavori di importo inferiore a € 150.000 si può procedere in via diretta anche senza consultazione di più operatori economici, fermi restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Preso atto:

4) che i lavori di cui trattasi verranno affidati successivamente con apposito atto per l'individuazione della modalità più conveniente e consona alle esigenze dell'Amministrazione.

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 è stato attribuito, il codice CUP – Codice Unico di Progetto: **J87H22003790004**;

Per tale affidamento, 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, il Codice Identificativo di Gara (C.I.G) sarà attribuito nel momento di affidamento dell'intervento.

Modalità di Finanziamento

I lavori di manutenzione straordinaria città senza barriere trovano copertura finanziaria al Capitolo 40003/02 esercizio 2022 per € 70.000,00 (I.V.A. compresa) interamente finanziati con mezzi propri, cod. prog. 2022_PG_548101;

Trattandosi di intervento non complesso dal punto di vista tecnico, gli aspetti descrittivi evidenziati in relazione alla specifica tipologia delle opere in argomento si intendono adeguatamente sviluppati;

Ritenuto pertanto:

- di approvare l'intervento in oggetto e il seguente Quadro economico:

Lavori	€ 61.181,77
di cui	€ 1.181,80 oneri della sicurezza
IVA 4% su € 33.842,79 per abbattimento barriere architettoniche	€ 1.353,71
IVA 22% su € 27.338,98 per lavori di manutenzione	€ 6.014,58
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016	€ 762,00
imprevisti e arrotondamenti	€ 687,94 IVA compresa
TOTALE	€ 70.000,00

- di assumere i relativi impegni di spesa;

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. 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 comma 2 del d. lgs 50/2016

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

DETERMINA

1) di approvare, per le motivazioni esplicitate in narrativa, l'intervento di “ Manutenzione

Straordinaria Città senza Barriere 2022” costituito dagli allegati e dal seguente quadro economico, che si ritengono integralmente approvati:

Lavori	€ 61.181,77
di cui	€ 1.181,80 oneri della sicurezza
IVA 4% su € 33.842,79 per abbattimento barriere architettoniche	€ 1.353,71
IVA 22% su € 27.338,98 per lavori di manutenzione	€ 6.014,58
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016	€ 762,00
imprevisti e arrotondamenti	€ 687,94 IVA compresa
TOTALE	€ 70.000,00

2) di dare atto che all'intervento è stato assegnato il codice CUP: **J87H22003790004**

3) di affidare i lavori relativi all'intervento in oggetto successivamente, con apposito atto per l'individuazione *della modalità più conveniente e consona alle esigenze dell'Amministrazione*;

4) di provvedere ai seguenti adempimenti contabili:

- impegnare la somma di **€ 35.196,50 per lavori di abbattimento barriere con Iva 4%** inclusa con imputazione alla Missione 10 Programma 05 codice del piano dei conti 2.02.01.09.012 al capitolo 40003/2 del P. E.G. 2022 del Bilancio Pluriennale 2022-2024 – Annualità 2022 - denominato CITTÀ' SENZA BARRIERE: INTERVENTI VARI SU VIABILITA' E INTERVENTI VARI ZONE CITTADINE codice prodotto-progetto **2022_PG_548101 CUP J87H22003790004** codice Modalità di gestione Conto annuale 002;

- impegnare la somma di **€ 33.353,56 per lavori con Iva 22%** con imputazione alla Missione 10 Programma 05 codice del piano dei conti 2.02.01.09.012 al capitolo 40003/2 del P. E.G. 2022 del Bilancio Pluriennale 2022-2024 – Annualità 2022 - denominato CITTÀ' SENZA BARRIERE: INTERVENTI VARI SU VIABILITA' E INTERVENTI VARI ZONE CITTADINE codice prodotto-progetto **2022_PG_548101 CUP J87H22003790004** codice Modalità di gestione Conto annuale 002;

- prenotare la spesa di **€ 687,94 per Imprevisti** e **€ 762,00 per Incentivo** per funzioni tecniche *“Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D. Lgs 50/2016. Somme non prescrittive, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa deputato al finanziamento del salario accessorio”* con imputazione alla Missione 10 Programma 05 codice del piano dei conti 2.02.01.09.012 al capitolo 40003/2 del P. E.G. 2022 del Bilancio Pluriennale 2022-2024 – Annualità 2022 - denominato CITTÀ' SENZA BARRIERE: INTERVENTI VARI SU VIABILITA' E INTERVENTI VARI ZONE CITTADINE codice prodotto-progetto **2022_PG_548101 CUP J87H22003790004**;

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 conferite con il presente atto all'ing. Ursula Montanari, Dirigente del Servizio Cura della Città;

- il presente intervento di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA CITTÀ SENZA BARRIERE 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 trasmettere il presente atto al Servizio Finanziario per le procedure di cui all'art. 183 co. 7 del T.U.E.L. 267/2000.

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

LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO

ing. Ursula Montanari