

Proponente: 54.C
Proposta: 2025/1191

del 28/11/2025



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1625

del 05/12/2025

INFRASTRUTTURE STRADALI E RETI

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PNRR- M5C2-I2.1- QUARTIERE OSPIZIO/SAN LAZZARO NUOVO
SOTTOPASSO CICLOPEDONALE NEL PARCO CAMPO DI MARTE -
CUP J81B21004290005 - Codice Progetto: A_31801 - APPROVAZIONE
AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO
RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO E DETERMINA A
CONTRARRE

COD. PROG.: A_31801

CUP: J81B21004290005

Codice Progetto A_31801

RUP: Ing. GIULIA NEVIANI

**OGGETTO: PNRR- M5C2-I2.1- QUARTIERE OSPIZIO/SAN LAZZARO NUOVO SOTTOPASSO
CICLOPEDONALE NEL PARCO CAMPO DI MARTE - CUP J81B21004290005 - Codice
Progetto: A_31801 - APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO
RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO E DETERMINA A CONTRARRE**

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 13 del 21/01/2025 dichiarata immediatamente esecutiva è stata approvata la Nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione) e allegati parte integrante;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 21/01/2025 dichiarata immediatamente esecutiva è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2025 – 2027 e i relativi allegati;
- con delibera di Giunta Comunale n. 8 del 23 gennaio 2025 sono state approvate integrazioni e modifiche alla macrostruttura organizzativa dell'Ente, ed è stato avviato un percorso di riorganizzazione e la proroga di alcuni incarichi ex art. 110, cc. 1 e 2 del D.Lgs. 267/2000;
- con Delibera 12 del 30/01/2025 la Giunta Comunale ha provveduto ad approvare il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027 - assegnazione risorse finanziarie per Macro obiettivi, ai sensi dell'art. 169 co 1 e 2.;
- con delibera n. 63 del 31/03/2025 la Giunta Comunale ha approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025/2027 e contestuale aggiornamento del Piano Esecutivo di Gestione e relativi allegati, approvato con GC 12 del 30/1/2025 e successivi aggiornamenti;
- con delibera di Consiglio Comunale ID 123 del 26/05/2025 è stata approvata la 3° variazione al bilancio di previsione finanziario 2025/2027 e relativi allegati;
- con delibera n. 133 del 26/06/2025 dichiarata immediatamente esecutiva, la Giunta

Comunale ha provveduto ad approvare il 1^aggiornamento Piano Esecutivo di Gestione 2025 e Piano Integrato Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 alle sezioni 2.2 "Performance" e 2.3 "Anticorruzione";

- con delibera n. CC 165 del 21/07/2025 è stata approvata dal Consiglio la "VARIAZIONE DI ASSESTAMENTO AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2025-2027 E RELATIVI ALLEGATI" - VERIFICA DEGLI EQUILIBRI DI BILANCIO AI SENSI DELL'ART. 193 D. LGS 267/2000;
- con Delibera di Consiglio Comunale n. 175 del 08/09/2025 si provveduto alla Modifica di allegati alla Sezione Operativa del DUP relativi a PTLLPP 2025-2027 e AI 2025-2027;
- con CC 2025/193 del 13/10/2025 è stata deliberata dal Consiglio la "5^ VARIAZIONE AL DUP, AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2025-2027 E RELATIVI ALLEGATI: modifica alla parte investimenti;
- con delibera n. 209 del 9/10/2025 dichiarata immediatamente esecutiva, la Giunta Comunale ha provveduto ad approvare il 2^aggiornamento Piano Esecutivo di Gestione 2025 e Piano Integrato Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 alle sezione 2.2 "Performance";
- in data 31/01/2025 con atto n. 28615 di P. G. il Sindaco ha provveduto all'attribuzione dell'incarico dirigenziale all'Ing. Ursula Montanari per la direzione del Servizio "Infrastrutture stradali e Reti".

Considerato che:

- il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023 - 2025 del Comune di Reggio Emilia prevedeva nell'annualità 2023 l'intervento denominato PNRR- M5C2-I2.1-"Quartiere Ospizio/San Lazzaro–Nuovo sottopasso ciclopedonale nel Parco Campo di Marte", CUI: L00145920351202100036 – COD. INTERVENTO A_31801 - CUP J81B21004290005, per l'importo di Euro: 1.440.000 di cui:
 - Euro 1.050.000 finanziato con Fondi PNRR, in particolare nella Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1: "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale", catalogato come regime 2
 - Euro 150.000 finanziato con fondi propri (esteso a € 500.000,00 con RUD 1583 del 13/12/2024)
 - Euro 240.000 finanziato con Mutuo attivato presso cassa depositi e prestiti
- con Deliberazione di Giunta Comunale ID n. 222 del 26/09/2023, è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento sopra indicato, per l'importo complessivo di Quadro Economico di Euro 1.440.000,00, IVA inclusa, (di cui euro 930.038,66 per lavori comprensivi di Euro 52.748,80 per oneri della sicurezza, oltre IVA) articolato secondo il seguente Quadro Economico:

PNRR - M5C2-I2.1 - QUARTIERE OSPIZIO/SAN LAZZARO NUOVO SOTTOPASSO CICLOPEDONALE NEL PARCO CAMPO DI MARTE COD. PROD/PROG A_31801 - CUP J81B21004290005	
QUADRO ECONOMICO	
IMPORTO LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO	
A	Importo lavori oggetto dell'appalto
A.1	Lavori 877.289,86 €
A.4	Oneri per la sicurezza NON oggetti a ribasso 52.748,80 €
TOTALI LAVORI 930.038,66 €	
SOMME A DISPOSIZIONE	
B	IVA 10% sui Lavori e Oneri Sicurezza 93.003,87
C	Spese tecniche
C.1	Spese tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, CSP, CSE, Certificato di Regolare Esecuzione) + Collaudo Strutturale 107.617,35 €
C.2	IVA 22% e CASSA 4% su spese tecniche 28.927,54 €
D	Indagini geologiche e archeologiche + Bonifica Ordigni Bellici + Supporto tecnico collaudo statico
D.1	Indagini geologiche e archeologiche + Bonifica Ordigni Bellici + Supporto tecnico collaudo statico 90.163,94 €
D.2	IVA 22% su indagini geologiche e archeologiche + Bonifica Ordigni Bellici + Supporto tecnico collaudo statico 19.836,07 €
E	Interferenze reti e allestimento sala macchine impianti di sollevamento (IVA 22% compresa) 120.000,00 €
F	Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 11.569,68 €
G	Spese per gara (Contributo ANAC) 375,00 €
H	Spese fermo linea FER + Imprevisti, allacci e forniture + arrotondamenti 38.467,89 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE 509.961,34 €	
TOTALE QUADRO ECONOMICO 1.440.000,00 €	

con le seguenti imputazioni:

- accertamento sul capitolo di entrata **9402/17** denominato “PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 (vegg. U cap 40006/93)”, Piano Finanziario 4.02.01.01.001 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801;
- prenotazione sui seguenti capitoli di spesa:
 - **Cap. n. 40006/93**, denominato “PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel

*parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 (vegg. cap E/ 9402/17)", con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231 per l'importo di **Euro 1.050.000,00**;*

- **Cap. n. 40006/94**, denominato *"PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 - **Quota fondi comunali**", con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231, per l'importo di **Euro 150.000,00**;*

- **Cap. n. 40006/98**, denominato *"PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 - Quota **FINANZIAMENTO MUTUO**", con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231, per l'importo di **Euro 240.000,00**;*

- a seguito dell'approfondimento progettuale delineato dal livello esecutivo ed in particolare visto l'aggiornamento dell'Elenco Prezzi Opere Pubbliche e Difesa del suolo della Regione Emilia Romagna 2024 approvato con DGR n° 2283 del 22/12/2023, è emerso che le risorse economiche a disposizione per l'intervento necessitavano di un ulteriore incremento, successivamente ottenuto;
- con Provvedimento dirigenziale R.U.A.D. n. 1792 del 21/10/2024 sono state conferite le funzioni di RUP all'ing. Giulia Neviani per l'intervento "PNRR-M5C2-I2.1 QUARTIERE OSPIZIO/SAN LAZZARO NUOVO SOTTOPASSO CICLOPEDONALE NEL PARCO CAMPO DI MARTE";
- con Determina dirigenziale **RUD 1583** del 13/12/2024 si è reso necessario approvare un aggiornamento del progetto esecutivo e del quadro economico per adeguamento prezzi (ai sensi della DGR n° 2283 del 22/12/2023 "Prezzi Opere Pubbliche e Difesa del suolo della Regione Emilia Romagna 2024") determinando la necessità di incrementare mediante mezzi propri comunali le risorse economiche a disposizione per € 350.000, aggiunte in sede di variazione di assestamento al Bilancio 2024/2026, approvata con Delibera di Consiglio n. 131/2024 del 25/11/2024, pertanto il quadro economico rideterminato risultava dettagliato come segue, dando atto che il capitolo 40006/94 è stato incrementato a € 500.000,00

IMPORTO LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO		
A	Importo lavori oggetto dell'appalto	
<i>A.1</i>	<i>Lavori soggetti a sconto da accordo quadro</i>	1.261.466,80 €
<i>A.4</i>	<i>Oneri per la sicurezza non oggetti a ribasso</i>	55.232,91 €
	TOTALI LAVORI	1.316.699,71 €
SOMME A DISPOSIZIONE		
<i>C.1</i>	<i>IVA sui lavori</i>	131.669,97
B	Spese tecniche	
<i>B.1</i>	<i>Spese tecniche studio Guidetti e Serri (Progettazione, Direzione Lavori, CSP, CSE, Certificato di Regolare Esecuzione)</i>	120.532,29 €
<i>B.3</i>	<i>Spese tecniche Collaudatore strutturale</i>	31.720,00 €
<i>B.5</i>	<i>Spese tecniche Collaudo Tecnico Amministrativo</i>	10.150,40 €
C	Indagini geologiche e archeologiche	
<i>C.1</i>	<i>Indagini geologiche</i>	21.921,95 €
<i>C.1</i>	<i>Indagini archeologiche</i>	28.078,06 €
D	Bonifica bellica	16.193,06 €
E	Interferenza reti	30.000,00 €
F	Risarcimento FER	10.000,00 €
G	Noleggio attrezzature per collaudo statico	10.000,00 €
H	Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016	11.500,00 €
I	Spese per gara (Contributo ANAC)	375,00 €
L	Imprevisti (circa 4%), allacci e arrotondamenti	51.159,56 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	473.300,29 €
	Sommano TOTALI LAVORI e TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE:	
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	1.790.000,00 €

- con decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell'interno di concerto con il Ragioniere generale dello Stato, del 3 marzo 2025 con il quale il progetto in oggetto è stato individuato tra gli interventi esclusi dal concorso al Target - UE e finanziati esclusivamente a valere sulle risorse nazionali di cui all'art. 1, comma 42, legge 27 dicembre 2019, n. 160.

Dato atto che:

- dai vari soggetti coinvolti nel procedimento sono stati ottenuti i pareri e i nulla osta, (Regione Emilia Romagna - Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente, Servizio Trasporto Pubblico e Mobilità Sostenibile, Iren Acqua Reggio per conto di Arca, Soprintendenza),

i collaudi del Genio Militare e si è stipulata una convenzione tra FERROVIE EMILIA ROMAGNA s.r.l., e Comune di Reggio Emilia per la realizzazione dell'intervento in oggetto;

- le tempistiche per gli adempimenti di legge relativamente alle risultanze delle verifiche preventive propedeutiche all'acquisizione di tutti i pareri e per il loro ottenimento, hanno reso necessario l'adeguamento del progetto al nuovo prezzario della Regione Emilia Romagna 2025 e alle risultanze delle verifiche preventive effettuate.

Richiamati:

- la delibera di giunta ID 222 del 26/09/2023 che approvava il progetto esecutivo;
- la determina RUD 1583 del 13/12/2024 che approvava l'aggiornamento del progetto esecutivo prenotando l'impegno aggiuntivo sul cap 40006/94;
- gli esiti delle verifiche preventive, i pareri e l'adeguamento prezzi al prezzario 2025 della regione in confermata coi quali si è reso necessario aggiornare integralmente il progetto;
- il verbale di verifica ed il verbale di validazione a firma dell'Ing. Giulia Neviani, quale RUP dell'intervento.

Vista la relazione rassegnata dal RUP Ing. Giulia Neviani nella quale si propone di approvare il progetto complessivamente aggiornato assunto agli atti PG 2025_284225 in completa sostituzione di quanto precedentemente depositato, costituito:

- dai seguenti elaborati integralmente aggiornati in sostituzione di quelli approvati con ID 222/2023 e RUD 1583

ELABORATI DESCRITTIVI

R01 Relazione tecnica generale
R02 Documentazione fotografica
R03 Relazione sul rischio bellico
R04 Relazione Archeologica
R05 Relazione sui materiali di scavo DPR 120/2017
R06 Quadro Economico
R07.1 Computo Metrico Estimativo - Opere in appalto
R07.2 Analisi prezzo – Opere in Appalto
R08 Computo metrico estimativo sicurezza
R09 Elenco Prezzi Unitari - Opere in appalto
R10 Quadro di Incidenza Manodopera
R11 Criteri ambientali Minimi
R12 Rispetto dei principi DNSH
R13 Capitolato Speciale D'Appalto - Parte Amministrativa e schema di contratto
R14 Capitolato Speciale D'Appalto - Parte Tecnica
R15 Migliorie
R16 Cronoprogramma
R17 Piano di manutenzione dell'opera
R18 Criteri di disassemblaggio e fine vita
R19 Piano ambientale di cantierizzazione (PAC)
R20 Piano di gestione dei rifiuti
RILL01 Rel tecnico descrittiva impianti elettrici e illuminazione

RILL02 Relazione illuminotecnica
 RIDR01 Relazione idraulica
 RS01 Relazione di calcolo strutturale: scatolare
 RS02 Relazione di calcolo strutturale: rampe
 RS03 Relazione sui Materiali
 RS04 Piano di Manutenzione della parte strutturale dell'opera
 RS05 Relazione di calcolo strutturale: palancole
 RS06 Relazione geologica
 PSC01 Piano Della Sicurezza E Coordinamento
 PSC02 Fascicolo Tecnico Con Le Caratteristiche

ELABORATI GRAFICI:

E1 Elenco degli elaborati presentati
 A01 Corografia
 A02 Planimetria generale stato di fatto
 A03 Planimetria generale stato di progetto
 A04 Planimetria generale comparativa stato di fatto/progetto
 A05 Pianta rampa lato est e lato ovest
 A06 Sottopasso: Pianta e sezioni
 A07 Sezioni tipologiche rampe lato est, lato ovest e dettagli
 A08 Profilo longitudinale
 A09 Planimetria con scavi e rinterri
 A10 Planimetria con fasi di posa scatolare
 A11 Dettagli tipologici e opere di completamento
 A12 Planimetria con mappature interferenze
 S01 Carpenterie rampa lato est e particolari
 S02 Carpenterie rampa lato ovest e particolari
 S03 Carpenteria scatolare e particolari
 S04 Carpenteria ed armatura platea di varo
 S05 Armature rampa lato est
 S06 Armature rampa lato ovest
 S07 Armatura scatolare
 IDR01 Planimetria rete smaltimento acque e particolari costruttivi
 IDR02 Profili reti smaltimento acque bianche
 IDR03 Schemi impianto di sollevamento
 ILL01 Illuminazione pubblica - Planimetria impianto
 ILL02 Illuminazione pubblica - Dettagli e particolari costruttivi
 ILL03 Schema quadri elettrici
 SIC01 Layout di Cantiere

➤ dal seguente quadro economico come di seguito rideterminato

IMPORTO LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO	
Importo lavori oggetto dell'appalto	
Lavori in appalto	1.284.149,54 €
Oneri per la sicurezza non oggetti a ribasso	55.232,91 €
TOTALI LAVORI	1.339.382,45 €

SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA sui lavori	133.938,25
Spese tecniche	
Spese tecniche studio Guidetti e Serri (Progettazione, Direzione Lavori, CSP, CSE, Certificato di Regolare Esecuzione)	94.997,08 €
IVA 22% e CASSA 4% su spese tecniche Studio Guidetti e Serri	25.535,22 €
Spese tecniche Collaudatore strutturale	25.000,00 €
IVA 22% e CASSA 4% su spese tecniche Collaudatore strutturale	6.720,00 €
Indagini geologiche e archeologiche	
Indagini geologiche	17.968,81 €
IVA 22% su indagini geologiche	3.953,14 €
Indagini archeologiche	18.229,86 €
IVA 22% su indagini archeologiche	4.010,57 €
Bonifica bellica	34.844,81 €
Oneri per trasporto terreno derivante da Bonifica Bellica (iva compresa)	6.077,75 €
Risarcimento FER	10.000,00 €
Noleggio attrezzature per collaudo statico	10.000,00 €
Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016	11.500,00 €
Spese per gara (Contributo ANAC)	660,00 €
Imprevisti, allacci e arrotondamenti	32.348,41 €
Assistenza agli scavi da parte di archeologo	7.000,00 €
Abbattimento alberature per esecuzione Bonifica Ordigni Bellici (Iva compresa)	7.833,65 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	450.617,55 €
Sommano TOTALI LAVORI e TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE:	
TOTALE QUADRO ECONOMICO	1.790.000,00 €

Considerato inoltre che nella medesima relazione il RUP chiede di procedere con la **determina a contrarre** per l'affidamento dei lavori, pertanto propone di affidare i lavori in un unico lotto mediante **procedura aperta** ai sensi dell'art. 71 del d.lgs 36/2023 e dell'art. 3 comma 1 lettera f) dell'Allegato I.1 del D.Lgs. 36/2023, sulla base del criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa** individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo le modalità espresse dall'art. 108 comma 1 del D.Lgs. 36/2023, dando atto che:

- il CPV delle opere da realizzare è il seguente: 45221000-2;
- in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3, comma 5, della legge n. 136/2010 s.m.i. - relativa al "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" - il codice CIG verrà richiesto prima della scelta dei contraenti, o al

più tardi, in sede di ordinazione della spesa da parte del responsabile unico del procedimento competente, “....indipendentemente dalla procedura di scelta adottata e dall'importo del contratto”;

- ai sensi dell'art.58 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 l'appalto è costituito da un complesso di lavorazioni analoghe, volte a costituire un unico elemento infrastrutturale, per cui risulta tecnicamente ed economicamente non conveniente il frazionamento su lotti;
- le opere oggetto di affidamento sono appaltati a misura;
- l'aliquota IVA da applicare sui lavori è del 10% in quanto trattasi di sottopasso ciclopeditonale qualificabile come opera di urbanizzazione primaria (tabella A, allegata al Dpr 633/1972 - parte terza, numero 127-quinquies);
- di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli artt. 23 e 37 di cui al D.Lgs. 33/2013 (Decreto trasparenza), all'art. 1 co. 32 della L. 190/2012, all'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;
- in conformità al vigente Regolamento dei Contratti, il dirigente del Servizio Appalti e Contratti assumerà il ruolo di Responsabile di Procedimento per le fasi di gara e sino alla dichiarazione di efficacia dell'aggiudicazione.

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. 267/2000 ed in particolare gli artt. 107, 183, 192;
- il D. Lgs. 36/2023 art.41, art 42, art 71, art 108;
- l'art. 59 dello Statuto Comunale;
- gli artt. 14 e 16, Sez. A, Capo 2 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 **prendere atto e approvare** la relazione rassegnata dal RUP Ing. Giulia Neviani acquisita in atti al PG n. 284225 del 28/11/2025 in merito alla **APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO, RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO E DETERMINA A CONTRARRE** RIF. EX PNRR- M5C2-I2.1- QUARTIERE OSPIZIO/SAN LAZZARO NUOVO SOTTOPASSO CICLOPEDONALE NEL PARCO CAMPO DI MARTE – CUP J81B21004290005, Codice Progetto: A_31801;

2) di **approvare** per le motivazioni espresse **l'aggiornamento del progetto esecutivo** dell'intervento in oggetto, articolato negli elaborati elencati in narrativa che si intendono col presente atto integralmente approvati, e il **quadro economico rideterminato** come segue:

IMPORTO LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO	
^A Importo lavori oggetto dell'appalto	
^A Lavori in appalto	1.284.149,54 €
^A Oneri per la sicurezza non oggetti a ribasso	55.232,91 €
TOTALI LAVORI	1.339.382,45 €
SOMME A DISPOSIZIONE	
^C IVA sui lavori	133.938,25
^B Spese tecniche	
^B Spese tecniche studio Guidetti e Serri (Progettazione, Direzione Lavori, CSP, CSE, Certificato di Regolare Esecuzione)	94.997,08 €
^B IVA 22% e CASSA 4% su spese tecniche Studio Guidetti e Serri	25.535,22 €
^B Spese tecniche Collaudatore strutturale	25.000,00 €
^B IVA 22% e CASSA 4% su spese tecniche Collaudatore strutturale	6.720,00 €
^C Indagini geologiche e archeologiche	
^C Indagini geologiche	17.968,81 €
^C IVA 22% su indagini geologiche	3.953,14 €
^C Indagini archeologiche	18.229,86 €
^C IVA 22% su indagini archeologiche	4.010,57 €
^D Bonifica bellica	34.844,81 €
^E Oneri per trasporto terreno derivante da Bonifica Bellica (iva compresa)	6.077,75 €
^F Risarcimento FER	10.000,00 €
^G Noleggio attrezzature per collaudo statico	10.000,00 €
^H Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016	11.500,00 €
^I Spese per gara (Contributo ANAC)	660,00 €
^I Imprevisti, allacci e arrotondamenti	32.348,41 €
^M Assistenza agli scavi da parte di archeologo	7.000,00 €
^N Abbattimento alberature per esecuzione Bonifica Ordigni Bellici (Iva compresa)	7.833,65 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	450.617,55 €
Sommano TOTALI LAVORI e TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE:	
TOTALE QUADRO ECONOMICO	1.790.000,00 €

dando atto che:

- la spesa per Oneri per trasporto terreno derivante da Bonifica Bellica (iva compresa) affidata per € 28.479,97 è stata liquidata a saldo per € 6.077,75, conseguendo un'economia di spesa di € 22.402,22 sull'impegno 2025/2182/3, che occorre pertanto ridurre del corrispondente importo;

- si è reso necessario aumentare, attingendo agli imprevisti, la spesa per gli oneri di gara Anac di € 285,00 che conseguentemente viene rideterminata in complessivi € 660,00;
- la spesa per la bonifica bellica impegnata con atti precedenti attingendo in parte agli imprevisti (DD 2024/1582 e DD 2025/893), ammonta complessivamente ad € 34.844,81 e la voce corrispondente del quadro economico viene conseguentemente rideterminata;

3) di dare atto che la spesa per l'intervento in oggetto, pari ad € 1.790.000,00 IVA inclusa, trova copertura nei seguenti capitoli

- **40006/93**, denominato *“PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 (vegg. cap E/ 9402/17)”*, con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231 per l'importo di **Euro 1.050.000,00**;
- **40006/94**, denominato *“PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 - Quota fondi comunali”*, con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231, per l'importo di **Euro 500.000,00**;
- **40006/98**, denominato *“PNRR M5-C2- I2.1 - CONTRIBUTO RIGENERAZIONE URBANA (decreto assegnazione 30/12/2021) A_31801 Riq. e rig. urbana del quadrante nordest centro storico-nuovo sottopasso ciclopedonale nel parco Campo di Marte - CUP J81B21004290005 - Quota FINANZIAMENTO MUTUO”*, con imputazione alla Missione 10 Programma 05, Titolo 2, Piano Finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio Pluriennale 2023-2025 – Esercizio 2023, Codice Progetto A_31801, Centro di costo 0231, per l'importo di **Euro 240.000,00**;

4) di prenotare l'importo a base di gara di € 1.473.320,70 così di seguito suddiviso:

€ **1.050.000,00** sul capitolo 40006/93

€ **169.003,36** sul capitolo 40006/98;

€ **254.317,34** sul capitolo 40006/94;

5) di impegnare sul capitolo 40006/94 l'importo di € 660,00 per spese per gara (contributo ANAC) indicando quale Responsabile di procedura il Servizio Appalti e Contratti (cod. 34);

di **adottare determinazione a contrarre** secondo le seguenti modalità di affidamento:

- a) scelta del contraente mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del d.lgs 36/2023;
- b) selezione dell'offerta mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art 108 del D. lgs 36/2023;

- c) l'importo dei lavori a base d'asta ammonta a € 1.339.382,45 di cui € 55.232,91 per oneri della sicurezza;
 - d) la categoria SOA delle opere da realizzare prevalente è la OG3 ,
 - e) il CPV delle opere da realizzare è: 45221000-2 (Lavori di costruzione di ponti e gallerie, pozzi e sottopassaggi);
 - f) il CIG per lo svolgimento della procedura di gara verrà assunto in collaborazione con il Servizio Appalti e Contratti ed indicato nei documenti di gara;
- 6) di dare atto che in conformità al vigente Regolamento comunale per la disciplina dei contratti il Dirigente del Servizio Appalti e Contratti assumerà il ruolo di responsabile di procedimento per le fasi di gara e sino alla dichiarazione di efficacia dell'aggiudicazione;
- 7) di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli artt. 23 e 37 D.Lgs. 33/2013 ed artt. 27 e 28 D.Lgs. 36/2023;
- 8) di disporre l'invio al Servizio finanziario per le procedure di di competenza di cui all'art. 183, 7° comma, del D. Lgs. 267/2000 e per l'adeguamento delle registrazioni contabili al quadro economico rideterminato come da punto 2;
- 9) di disporre conseguentemente l'invio della necessaria documentazione al Servizio Appalti e Contratti al fine dell'avvio della procedura di affidamento.

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

per la dirigente del servizio
Infrastrutture stradali e Reti Ing.
Ursula Montanari

il capo Area Rigenerazione
Urbana e Infrastrutture Sostenibili
Arch Andrea Illari

Estensore: Lisa Lusetti