



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 6663.68302/2023

Determinazione n. 2602 del 30/09/2024

Oggetto: NEXT GENERATION EU - PNRR - MISSIONE 5 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 - INTERVENTI DI RIGENERAZIONE URBANA SU QUARTIERI DI EDILIZIA POPOLARE E COLLEGAMENTO CON SPAZI VERDI E POLICULTURALI DELLA CITTA' QUARTIERE TE BRUNETTI AREA TE - REALIZZAZIONE SOTTOPASSO CICLOPEDONALE PORTA CERESE FERROVIA MN - MONSELICE - INTEGRAZIONE DELLA SPESA PER LAVORI - CIG B33715B3CE - E PER ESTENSIONE DEGLI INCARICHI PROFESSIONALI RELATIVI A:

- PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'APPALTO CIG: B33715B3CE
- DIREZIONE DEI LAVORI CIG: B3355FFFE8
- COORDINAMENTO SICUREZZA IN ESECUZIONE CIG: B335168647
- COLLAUDO DELLE STRUTTURE CIG: B335358F94

CODICE CUP: I65F21000180001 - CODICE UNIVOCO FATTURAZIONE: VC28ST

IL DIRIGENTE

PREMESSO:

- che con Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 21/01/2021, pubblicato sulla GURI, serie generale n.56, è stata definita l'assegnazione ai comuni di contributi per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, ai sensi dell'art.1, comma 42, della legge 27/12/2019, n.160;
- che il Ministero dell'Interno ha pubblicato il DM 02/04/2021 contenente le modalità ed il modello per la presentazione delle istanze di contributo per interventi di rigenerazione urbana, nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale ed ambientale;

RICHIAMATA la delibera della Giunta Comunale n.135 del 26/05/2021 avente per oggetto: "Legge 27.12.2019 n. 160 e D.P.C.M. 21.01.21. Contributo per investimenti in progetti di rigenerazione urbana volti alla riduzione dei fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale. Provvedimenti", in cui sono state approvate le opere da candidare per la presentazione delle istanze di contributo, tra le quali è stato previsto anche l'intervento di: **"Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese ferrovia Mantova - Monselice – CUP I65F21000180001"**;

RICHIAMATO il decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie della Presidenza del Consiglio dei ministri, del 04/04/2022, pubblicato in G.U. S.G. n. 89 del 15/04/2022 con i relativi allegati, recante: "Contributi agli enti locali per progetti di rigenerazione urbana - PNRR M5C2 investimento 2.1", in cui è stata assegnata all'opera in esame una quota di cofinanziamento così definita:

| Cod. Opera | INTERVENTO | CUP | Costo totale di progetto | Contributo PNRR Rigenerazione Urbana | Fondi Comunali |
|------------|--|-----------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 880 | Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese - Ferrovia Mantova - Monselice | I65F21000180001 | 1.200.000,00 | 1.115.597,47 | 84.402,53 |

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

VISTA la delibera della Giunta Comunale n.117 del 04/05/2022 di accettazione del contributo e di approvazione degli schemi d'atti d'obbligo e conferimento di mandato al Sindaco per sottoscrizione;

CONSIDERATO che sono stati sottoscritti gli atti d'obbligo dall'Amministrazione comunale con il Ministero dell'Interno e che sono stati trasmessi nella modalità richieste;

RICHIAMATO l'art.6 del già citato decreto che fissa gli obblighi per l'Amministrazione al fine di conseguire i finanziamenti assegnati come di seguito riportato:

- Stipula dei contratti dei lavori entro **31/07/2023** ed avvio dei lavori;
- Realizzazione (pagamento) del 30% delle opere (verifica tramite i S.A.L. o spese sostenute) entro **30/09/2024**;
- trasmissione del Certificato di Regolare Esecuzione rilasciato dal Direttore dei Lavori o del Certificato di Collaudo delle opere entro **31/03/2026** in linea con il termine fissati nel PNRR;

VISTA la Determinazione Dirigenziale n.1326 del 26/05/2022 di sottoscrizione atto di "Accertamento di entrata" del contributo di € 18.960.181,81 di cui al decreto del Ministero dell'Interno del 04/04/2022, recante: "Contributi agli enti locali per progetti di rigenerazione urbana - **PNRR M5C2 investimento 2.1**", assunto a prot. n. 38199/2022;

VISTA la delibera della Giunta Comunale n.276 del 26/10/2022 di approvazione del progetto di fattibilità tecnico ed economica di cui all'art. 23 del D.lgs. 50/2016 relativo alla "**Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese ferrovia Mantova - Monselice – CUP I65F21000180001**", assunto al protocollo del Settore Lavori Pubblici al prot. 106019 del 21/10/2022, redatto dallo studio tecnico NET ENGINEERING SRL, con una previsione di spesa di € 1.200.000,00=, di cui € 773.215,95= per lavori a base d'asta ed € 426.784,05= per somme a disposizione;

VISTA la nota di RFI S.p.A. Rete Ferroviaria Italiana del 16/12/2022 con prot. RFI-NEMI.DOIT.VR.ING\A0011\P\2022\0002743, assunta al protocollo del Settore Lavori Pubblici al n.128336 del 19/12/2022, avente ad oggetto: "*Due nuovi sottovia ciclopedonali ai km 91+835 e 92+265 circa linea Mantova - Monselice, siti tra viale Montello e via Visi e tra via Visi e viale Te in Comune di Mantova (MN), **Espressione parere di competenza***", con cui viene espresso parere di massima favorevole circa il PFTE per la "Realizzazione sottopasso ciclopedonale viale Montello ferrovia Mantova - Monselice";

RICHIAMATA la D.G.C. n. 28 del 25/01/2023 di approvazione del progetto definitivo sopra richiamato che comporta una previsione di spesa di € **1.200.000,00=**, di cui € 773.215,95= per lavori, € 21.000,00 per servizi di ingegneria, a base d'asta ed € 426.784,05= per somme a disposizione;

CONSIDERATO che nell'ambito del procedimento amministrativo di realizzazione dell'intervento di "Realizzazione sottopasso ciclopedonale Viale Montello ferrovia Mantova - Monselice – CUP I65F21000180001", afferente il Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR), è sempre stato garantito il rispetto e la conformità delle prestazioni, che sono state oggetto dei vari affidamenti, ai principi e agli obblighi specifici del PNRR, relativamente al principio DNSH, nonché, ove applicabili, anche ai principi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

ATTESO che:

- l'art. 47 della L.108/2021 e il DPCM - Dipartimento per le Pari Opportunità - del 07/12/2021, disciplinano, fra gli altri, gli obblighi assunzionali tra i soggetti aggiudicatari dei pubblici appalti finanziati in tutto o in parte, dai fondi PNRR e PNC, per promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili e per perseguire pari opportunità generazionali e di genere;
- il raggiungimento dei già menzionati obiettivi non deve confliggere con i principi cardine della contrattualistica pubblica, in particolare quelli concernenti la libera concorrenza, la proporzionalità e non discriminazione;
- il co.7 del predetto articolo prevede che le stazioni appaltanti possono escludere l'inserimento, nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti, dei requisiti di partecipazione di cui sopra, o stabilire una quota inferiore, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio, nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

RITENUTO di proseguire a dare applicazione alle prescrizioni dirette alla promozione l'imprenditoria giovanile, la parità di genere e l'assunzione di giovani di cui al comma 4 dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021 convertito con Legge n.108/2021, e favorire l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, come previsto dalle "Linee Guida per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", adottate dal DPCM - Dipartimento per le Pari Opportunità - del 07/12/2021;

DATO ATTO che l'allegato alla "Decisione di esecuzione (**Council Implementing Decision - CID**)" del Consiglio dell'Unione Europea con cui è stato approvato definitivamente il PNRR dell'Italia, in data 13/07/2021, definisce, in relazione a ciascun investimento e riforma, precisi obiettivi e traguardi, cadenzati temporalmente, al cui conseguimento si lega l'assegnazione delle risorse su base semestrale per la Missione 5 Componente 2, Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale, fissando, inoltre, in riferimento a tale investimento l'obiettivo M5C2-12 di **300 progetti** di rigenerazione urbana, da completare entro il secondo trimestre 2026; in tale contesto l'opera in questione pertanto apporta il contributo programmato di una unità all'obiettivo della Misura di riferimento, come indicato nell'atto d'obbligo e/o candidatura del bando;

DATO ATTO che l'Allegato alla decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN dell'8 dicembre 2023 ha modificato la precedente decisione del 13/07/2021 con la quale veniva approvato il PNRR per l'Italia, ne ha ratificato l'aggiornamento e la revisione del PNRR italiano, anche per ciò che concerne M5 C2 Investimento 2.1, modificando il target al 30/06/2026 e prevedendo il completamento di almeno 1080 progetti;

CONSIDERATO che, al fine di assicurare il rispetto degli obiettivi intermedi e finali (milestone e target), il Comune di Mantova come Soggetto attuatore dell'opera PNRR di cui all'oggetto, ha dichiarato all'interno del sistema Regis la previsione del seguente iter di progetto:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--|---------------------------|-------------------------|
| PFTE (PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA) | 12/05/2022 | 18/05/2022 |
| PROGETTO DEFINITIVO | 11/07/2022 | 30/11/2022 |
| PROGETTAZIONE ESECUTIVA | 19/10/2022 | 30/11/2022 |
| PREDISPOSIZIONE CAPITOLATO E BANDO DI GARA | 01/12/2022 | 31/12/2022 |
| PUBBLICAZIONE BANDO DI GARA | 01/06/2023 | 30/06/2023 |
| AGGIUDICAZIONE | 30/06/2023 | 30/07/2023 |
| STIPULA CONTRATTO | 01/08/2023 | 30/10/2023 |
| ESECUZIONE LAVORI | 01/11/2023 | 30/08/2025 |
| COLLAUDO | 01/09/2025 | 28/02/2026 |

ASSICURATA, pertanto, la coerenza dei tempi (inizio/fine delle attività fino ad oggi previste) con gli elementi della programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento;

PRESO ATTO che l'opera in oggetto:

- apporta il contributo programmato di una unità all'obiettivo della Misura di riferimento, come indicato nell'atto d'obbligo e/o candidatura del bando;
- non contribuisce all'Indicatore comune "Risparmi sul consumo annuo di Energia Primaria in MWh/anno";
- non contribuisce all'obiettivo climatico o digitale come specificato nell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021/241;

VISTA la Determinazione Dirigenziale n.1470 del 26/05/2023 di aggiudicazione definitiva, alla costituita RTI tra VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo), con sede in Isola della Scala (VR), Via Cardinal Bevilacqua 11, C.F./P.IVA 04049350236 e CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA (mandante) con sede a Castelnovo ne' Monti (RE) Via Isolato Maestà n. 2 C.F. e P.IVA n. 02590000358, per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di nr. 7 interventi, tra cui anche le opere relative alla realizzazione del sottopasso ciclopedonale viale Montello Ferrovia Mn – Monselice (CUP I61B21001740001) per un importo, al netto del ribasso d'asta del 4,90%, di **€ 727.485,12+** per lavori (di cui € 33.184,98 oneri sicurezza) e, al netto del ribasso d'asta del 10%, **€ 18.900,00** per spese tecniche di progettazione esecutiva;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

VISTO il contratto d'appalto Rep. 32339 del 10/07/2023 sottoscritto tra il Comune di Mantova e il costituito RTI tra VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo), e CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA (mandante) avente ad oggetto, per la progettazione esecutiva e l'esecuzione, tra l'altro, delle opere in epigrafe;

PRESO ATTO che il RTI, con VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo), ha indicato come incaricato della progettazione esecutiva l'RTP tra MAZZEI SRL (capogruppo), con sede in Parma, REN SOLUTION SRL (mandante), con sede in Reggio Emilia, l'Ing. Stefano Mazzocchi (mandante), con studio in Mantova, l'Ing. Stefano Rossi (mandante), con studio in Mantova (MN), l'Ing. Alberto Perdomi (mandante), con studio in Cugliate Fabiasco (VA), Studio Associato BIQUADRO di arch. Marco Bonfà e Geom. Davide Bollani (mandante), con studio in Mantova;

VISTA la Determinazione Dirigenziale n.393 del 10/02/2023 di affidamento in via definitiva del servizio di Direzione Lavori, delle opere in oggetto, al raggruppamento tra Coprat soc. coop. con sede legale in Mantova, (capogruppo) e dott. Geologo Cesare Bagolini, con Studio in Castelnuovo del Garda (VR), (mandante) con impegno di spesa seguente:

| Opera | Descrizione interventi | Cup | CIG | Valore aggiudicazione |
|-------|--|-----------------|------------|-----------------------|
| 880 | Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese – Ferrovia Mn- Monselice | I65F21000180001 | 9444505C12 | € 30.711,06 |

VISTA la Determinazione Dirigenziale n.227 del 27/01/2023 di affidamento in via definitiva del servizio di Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione, delle opere in oggetto, all'Arch. Camillo Cugini – Studio Tecnico Cugini, con sede in Crema, via Porzi 24, P.I. 01176930194 con impegno di spesa seguente:

| Opera | Descrizione interventi | Cup | CIG | Valore aggiudicazione |
|-------|--|-----------------|------------|-----------------------|
| 880 | Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese – Ferrovia Mn- Monselice | I65F21000180001 | 9347799FC0 | € 16.548,89 |

VISTA la Determinazione Dirigenziale n.1996 del 18/07/2023 di affidamento in via definitiva del servizio relativo al "Collaudo statico delle strutture", delle opere in oggetto, all'Ing. Alberto Resta con studio in Via Cisa, 199 46034 Borgo Virgilio (MN), P.IVA: 01895840203 con impegno di spesa seguente:

| Opera | Descrizione interventi | Cup | CIG | Valore aggiudicazione |
|-------|--|-----------------|------------|-----------------------|
| 880 | Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese – Ferrovia Mn- Monselice | I65F21000180001 | 990004713C | € 14.000,00 |

RICHIAMATA la D.G.C. n. 193 del 17/09/2024 di approvazione del **Progetto Esecutivo** per la " Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese ferrovia Mantova - Monselice " redatto dall'RTP tra MAZZEI SRL (capogruppo), con sede in Parma, REN SOLUTION SRL (mandante), con sede in Reggio Emilia, l'Ing. Stefano Mazzocchi (mandante), con studio in Mantova, l'Ing. Stefano Rossi (mandante), con studio in Mantova (MN), l'Ing. Alberto Perdomi (mandante), con studio in Cugliate Fabiasco (VA), Studio Associato BIQUADRO di arch. Marco Bonfà e Geom. Davide Bollani (mandante), con studio in Mantova, assunto al protocollo del Settore Lavori Pubblici al prot. 99321/2024, dell'importo complessivo di € **1.479.000,00**, come risulta dal seguente quadro economico:

| | | CONTRATTO | PROGETTO ESECUTIVO | DIFFERENZA |
|-----|---|-------------------|--------------------|-------------------|
| A01 | LAVORI (a misura a corpo in economia) | 694.300,14 | 927.492,33 | 233.192,19 |
| A02 | ONERI PER L'ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA (non soggetti a ribasso) | 33.184,98 | 33.303,25 | 118,27 |
| | Totale lavori | 727.485,12 | 960.795,58 | 233.310,46 |
| A03 | Progettazione esecutiva | 18.900,00 | 36.566,34 | 17.666,34 |

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

| | | | | |
|-----------|---|---------------------|---------------------|-------------------|
| | Totale lavori e servizi | 746.385,12 | 997.361,92 | 250.976,80 |
| B) | Somme a disposizione | | | |
| B01 | Opere in Economia escluse dall'Appalto | 32.000,00 | 10.000,00 | -22.000,00 |
| B02 | Rilievi, accertamenti, indagini, misure, prove di laboratorio e in situ | 18.000,00 | 18.000,00 | 0,00 |
| B03 | Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, assistenza RFI, indennizzi rallentamento traffico | 13.000,00 | 83.265,90 | 70.265,90 |
| B04 | Spostamento sottoservizi ed allacciamenti | 29.000,00 | 10.000,00 | -19.000,00 |
| B05 | Accantonamenti art. 113 d.lgs. 50/2016 | 15.685,17 | 19.243,32 | 3.558,15 |
| B06 | Spese tecniche PFTE, PD, CSP | 45.000,00 | 45.000,00 | 0,00 |
| B07 | Spese tecniche DL, CSE | 60.000,00 | 77.000,00 | 17.000,00 |
| B08 | Spese tecniche di Supporto al RUP per verifica e validazione | 10.000,00 | 10.000,00 | 0,00 |
| B09 | Spese tecniche per Collaudi | 15.000,00 | 21.000,00 | 6.000,00 |
| B10 | Assistenza archeologica | 10.000,00 | 5.000,00 | -5.000,00 |
| B11 | Spese per commissioni giudicatrici | 5.000,00 | 0,00 | -5.000,00 |
| B12 | Spese di pubblicità e pubblicazioni | 2.000,00 | 0,00 | -2.000,00 |
| B13 | Contributo ANAC | 375 | 375,00 | 0,00 |
| B14 | RIBASSO sui lavori (4,90%) compreso IVA 10% | 39.350,97 | 0,00 | -39.350,97 |
| B15 | RIBASSO servizio progettazione (10%) compreso IVA 22% e CNPAIA 4% | 2.664,48 | 0,00 | -2.664,48 |
| B16 | <i>IVA 10% su Lavori e Opere in economia (A1+A2+ B1)</i> | <i>75.948,52</i> | <i>97.079,56</i> | <i>21.131,04</i> |
| B17 | <i>CNPAIA 4% (A03+B06+B07+B08+B09)</i> | | <i>7.582,65</i> | <i>7.582,65</i> |
| B18 | <i>IVA 22% su Spese tecniche e CNPAIA 4% (A03+B06+B07+B08+B09)</i> | <i>33.984,32</i> | <i>43.372,78</i> | <i>9.388,46</i> |
| B19 | <i>IVA 22% su Rilievi accertamenti ecc., Spostamento sottoservizi e Assistenza archeologica (B02+B03+B04+B10) e oneri RFI</i> | <i>12.540,00</i> | <i>25.578,50</i> | <i>13.038,50</i> |
| B20 | Spese per Imprevisti compreso IVA | 34.000,00 | 9.100,00 | -24.900,00 |
| B21 | Arrotondamenti | 66,42 | 40,37 | -26,05 |
| | Totale somme a disposizione | 453.614,88 | 481.638,08 | 28.023,20 |
| | Totale quadro economico intervento | 1.200.000,00 | 1.479.000,00 | 279.000,00 |

DATO ATTO che, la progettazione esecutiva, ha evidenziato la necessità di incrementare le risorse economiche previste nel progetto definitivo, approvato con D.G.C. n. 28 del 25/01/2023, per un importo complessivo di **€ 279.000,00**;

EVIDENZIATO che, l'incremento dei costi delle opere è sostanzialmente motivato da variazioni progettuali riferite all'adozione di una nuova tecnologia costruttiva, nonché dall'incremento degli oneri di istruttoria richiesti da RFI S.p.A. ed indennizzo per rallentamento ferroviario, recependo le specifiche e circostanziate indicazioni degli Uffici Tecnici di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. preposti al rilascio dell' "Autorizzazione di Inizio Lavori", la cui copertura, pari ad € 279.000,00 è stata approvata con la D.C.C. n. 30 del 08/05/2024 "Variazioni al bilancio di previsione finanziario anni 2024 - 2026 - applicazione quota di avanzo di amministrazione anno 2023";

RITENUTO pertanto necessario integrare l'impegno di spesa (*Determinazione Dirigenziale n.1470 del 26/05/2023*) di complessivi **€ 279.056,56** rispettivamente per i lavori e per la progettazione esecutiva, nei confronti di:

1. VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo RTI), con sede in Isola della Scala (VR), Via Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

Cardinal Bevilacqua 11, C.F./P.IVA 04049350236 e **CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA** (mandante) con sede a Castelnovo ne' Monti (RE) Via Isolato Maestà, 2 C.F. e P.IVA n. 02590000358 per l'importo pari ad € 233.310,46 al netto del ribasso d'asta (4,9%), oltre ad iva al 10% così per complessivi **€ 256.641,51**;

2. MAZZEI SRL (capogruppo RTP), con sede in Parma, via Rapallo, 6/c C.F./P.IVA 02909430346 ed i mandanti di cui all'atto costitutivo registrato a Parma il 07/07/2023, per l'importo pari ad € 17.666,34 al netto del ribasso d'asta (10%), oltre a CNPAIA 4% ed iva al 22% per complessivi **€ 22.415,05**;

DATO ATTO che, per effetto dell'incremento dell'importo lavori si rende necessario, di conseguenza, adeguare i corrispettivi dei servizi tecnici per la fase di esecuzione nei confronti di:

1. Per la Direzione Lavori - RTP tra COPRAT SOC. COOP. (capogruppo RTP) e Dott. Geologo Cesare Bagolini (mandante) (*Determinazione n. 393 del 10/02/2023*) per un importo aggiuntivo di € 8.818,20 al netto del ribasso d'asta (28,74%), oltre a CNPAIA al 4% e EPAP 5% (TOT 5%) ed iva di legge al 22% per un importo complessivo di **€ 11.296,11**;

2. Per il coordinamento sicurezza in fase di esecuzione - Arch. Camillo Cugini – Studio Tecnico Cugini (*Determinazione n. 227 del 27/01/2023*), per un importo aggiuntivo di € 4.252,67 al netto del ribasso d'asta (17,01%), oltre a CNPAIA al 4% ed iva di legge al 22% per un importo complessivo di **€ 5.395,79**;

3. Per il Collaudo statico in corso d'opera – Ing. Alberto Resta (*Determinazione n. 1996 del 18/07/2024*), per un importo aggiuntivo di € 5.777,00 al netto del ribasso d'asta (3,9381%), oltre a CNPAIA al 4% ed iva di legge al 22% per un importo complessivo di **€ 7.329,86**;

RILEVATO che sono stati espletati gli opportuni accertamenti a carico dei seguenti soggetti:

a. RTI costituito tra **VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL** (capogruppo), con sede in Isola della Scala (VR), Via Cardinal Bevilacqua 11, C.F./P.I. 04049350236 e **CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA** (mandante) con sede a Castelnovo ne' Monti (RE) Via Isolato Maestà n. 2 C.F. e P.I. n. 02590000358;

b. **MAZZEI SRL** (capogruppo RTP) con sede in Parma, via Rapallo, 6/c C.F./P.I. 02909430346 e relativi Mandanti di cui all'atto costitutivo registrato a Parma il 07/07/2023;

c. RTP tra **COPRAT SOC. COOP.** con sede legale in Mantova, via Corridoni 56 C.F./P.I. 00401140207 (capogruppo RTP) e **Dott. Geologo Cesare Bagolini**, con Studio in Castelnuovo del Garda (VR), via Valcerea n. 3 P.I. 02741560235 (mandante);

d. **Arch. Camillo Cugini** – STUDIO TECNICO CUGINI, con sede in Crema, via Porzi 24, P.I. 01176930194;

e. **Ing. Alberto Resta**, con sede in Borgo Virgilio, via Cisa 199, P.I. 01895840203;

PRECISATO che i professionisti sopra citati sono iscritti presso i rispettivi ordini di appartenenza e risultano in regola nei confronti degli obblighi contributivi (CNPAIA - EPAP), documenti tutti conservati agli atti di questo Settore;

VISTA la documentazione in atti che comprova il possesso in capo ai soggetti sopra citati dei requisiti di cui all'art. 94 del D.lgs. 36/2023, sia di carattere soggettivo che in ordine alla capacità tecnica richiesti (regolarità contributiva, certificato del casellario giudiziale, certificato anagrafe sanzioni amministrative, verifica delle annotazioni presenti nel casellario delle imprese ANAC, visura camerale, ottemperanza I.68/99, regolarità fiscale);

DATO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Lucca Bianchi, ha attestato la regolarità del procedimento istruttorio, dando atto che lo stesso è stato espletato nel rispetto della vigente disciplina normativa, statutaria e regolamentare; la non sussistenza nei propri confronti di situazioni, neppure potenziali, di conflitti di interesse, così come previsto dell'art 6-bis della Legge n. 241/1990

GARANTITI:

- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al principio di sana gestione finanziaria, in particolare, in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e del recupero dei fondi che sono stati indebitamente assegnati (Reg. finanziario (UE, Euratum) 2018/1046 e Reg. (UE) 2021/241 art.22;

- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea e al divieto del c.d. doppio finanziamento (Reg. EU 2021/241 art.9);

RICHIAMATE:

- la D.C.C. n. 76 del 20/12/2023 di approvazione del bilancio previsionale finanziario anni 2024/2026 e della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione anni 2024-2026;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

- la D.G.C. n. 315 del 28/12/2023 di approvazione del Piano Esecutivo di gestione 2024/2026 – parte finanziaria;
- la D.G.C. n. 20 del 06/02/2024, esecutiva, di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024 – 2026, ai sensi dell'art. 6 del decreto-legge 9 giugno 2021 n. 80, convertito con modificazioni nella legge 6 agosto 2021 n. 113;
- la D.G.C. n. 36 del 05/03/2024, di approvazione del Piano degli Obiettivi Gestionali anno 2024;
- la D.C.C. n.30 del 08/05/2024 di variazione al Bilancio di Previsione finanziario anni 2024-2026 – Applicazione quota avanzo di amministrazione 2023;
- la D.C.C. n. 43 del 29/07/2024 di approvazione dell'Assestamento generale e di verifica degli equilibri di bilancio 2024;

VISTI:

- il D. lgs. n. 241/1990;
- il D.lgs. 267/2000;
- il D.lgs. 50/2016 e il correttivo D.lgs. n. 56/2017
- il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- il D.M. n. 49/2018;
- il Regolamento di contabilità e dei Contratti;

DETERMINA

DI APPROVARE la premessa narrativa, quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

DI APPROVARE l'integrazione dell'impegno di spesa (*Determinazione Dirigenziale n.1470 del 26/05/2023*) di complessivi **€ 279.056,56** rispettivamente per **i lavori e per la progettazione esecutiva**, nei confronti di:

1. **VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL** (capogruppo RTI), con sede in Isola della Scala (VR), Via Cardinal Bevilacqua 11, C.F./P.IVA 04049350236 e **CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA** (mandante) con sede a Castelnovo ne' Monti (RE) Via Isolato Maestà, 2 C.F. e P.IVA n. 02590000358 per l'importo pari ad € 233.310,46 al netto del ribasso d'asta (4,9%), oltre ad iva al 10% per € 23.331,05 (attività istituzionale/split payment) così per complessivi **€ 256.641,51**;
2. **MAZZEI SRL** (capogruppo RTP), con sede in Parma, via Rapallo, 6/c C.F./P.IVA 02909430346 ed i mandanti di cui all'atto costitutivo registrato a Parma il 07/07/2023, per l'importo pari ad € 17.666,34 al netto del ribasso d'asta (10%), oltre a CNPAIA 4% per € 706,65 ed iva al 22% per € 4.042,06 (attività istituzionale/split payment) per complessivi **€ 22.415,05**;

DI APPROVARE l'integrazione dei corrispettivi dei servizi tecnici per la fase di esecuzione nei confronti di:

1. **Per la Direzione Lavori** - RTP tra COPRAT SOC. COOP. e Dott. Geologo Cesare Bagolini (*Determinazione n. 393 del 10/02/2023*) per un importo aggiuntivo di € 8.818,20 al netto del ribasso d'asta (28,74%), oltre a CNPAIA al 4% e EPAP 5% (TOT 5% per € 440,91) ed iva di legge al 22% per € 2.037,00 (attività istituzionale/split payment) per un importo complessivo di **€ 11.296,11**;
2. **Per il coordinamento sicurezza in fase di esecuzione** - Arch. Camillo Cugini – Studio Tecnico Cugini (*Determinazione n. 227 del 27/01/2023*), per un importo aggiuntivo di € 4.252,67 al netto del ribasso d'asta (17,01%), oltre a CNPAIA al 4% per € 170,11 ed iva di legge al 22% per € 973,01 (attività istituzionale/esigibilità immediata) per un importo complessivo di **€ 5.395,79**;
3. **Per il Collaudo statico in corso d'opera** – Ing. Alberto Resta (*Determinazione n. 1996 del 18/07/2024*), per un importo aggiuntivo di € 5.777,00 al netto del ribasso d'asta (3,9381%), oltre a CNPAIA al 4% per € 231,08 ed iva di legge al 22% per € 1.321,78 (attività istituzionale/esigibilità immediata) per un importo complessivo di **€ 7.329,86**;

DI IMPEGNARE la somma complessiva di **€ 303.078,32** come segue:

CIG: B33715B3CE - Lavori a favore di:

VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo RTI), per complessivi **€ 256.641,51**;

CIG: B33715B3CE - Progettazione esecutiva a favore di:

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

MAZZEI SRL (capogruppo RTP), per complessivi € **22.415,05**;

CIG: B3355FFFE8 – Direzione Lavori a favore di:

COPRAT SOC. COOP. (capogruppo RTP), per complessivi € **11.296,11**;

CIG: B335168647 – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione a favore di:

Arch. Camillo Cugini per complessivi € **5.395,79**;

CIG: B335358F94 – Collaudo statico in corso d'opera a favore di:

Ing. Alberto Resta per complessivi € **7.329,86** imputando la spesa come segue:

| cod. opera PBM | Target | Bilancio/esigibilità | Capitolo | Art. | Cdr | Cdg | Miss. | Prg. | Conto finanziario | Importo |
|----------------|--------|----------------------|----------|----------------------|------|------|-------|------|-------------------|------------|
| 880 | 11.2 | 2024 | 221021 | 2106 B106 E106 | P030 | P030 | 10 | 01 | U.2.02.01.09.012 | 303.078,32 |

Finanziamento: PNRR Contributi in conto capitale dello Stato 2022-2024 - Avanzo di amministrazione vincolato capitale rendiconto 2021-2023

DI DARE ATTO, altresì, che il presente provvedimento verrà reso pubblico tramite il sito comunale mediante pubblicazione all'albo pretorio on line ai sensi degli articoli 124 del testo unico enti locali D.lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 comma 1 della legge n. 69/2009, fatto salvo l'assolvimento degli obblighi di pubblicità legali previsti dal D.lgs. 14.03.2013 n. 33;

DI PROVVEDERE alla comunicazione tramite l'utilizzo del domicilio digitale del presente provvedimento ai sensi di quanto previsto dall'art. 29 del D.lgs. 36/2023;

DI TRASMETTERE la presente determinazione al Settore Servizi Finanziari Tributi e Demanio per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi di quanto prescritto dall'articolo 183 comma 7 del testo unico enti locali d. lgs. n. 267/2000 (esecutività) e per l'adozione dei provvedimenti di competenza.

| Anno / Num / Sub | CIG | CUP | Capitolo | Conto Fin. | Cdr | Cdg | Pgt | Importo | Note |
|------------------|------------|---------------------|------------------|------------------|------|------|-----------------|-----------|-----------|
| Imp./2024/1670/2 | B335168647 | I65F2100018000 1 | 2024/221021/E106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | P00 | 5395,79 | DA 1670/1 |
| Imp./2024/1670/3 | B335358F94 | I65F2100018000 1 | 2024/221021/E106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | P00 | 5100,05 | DA 1670/1 |
| Imp./2024/1803/2 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 44956,34 | DA 1803/1 |
| Imp./2024/2090/3 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 19470,22 | DA 2090/1 |
| Imp./2024/2093/2 | B3355FFFE8 | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 11296,11 | DA 2093/1 |
| Imp./2024/2093/3 | B335F38C45 | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 2229,81 | DA 2093/1 |
| Imp./2024/2093/4 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 1814,94 | DA 2093/1 |
| Imp./2024/2094/2 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/B106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | PROG_PNR_R U | 20997,23 | DA 2094/1 |
| Imp./2024/3079/2 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/E106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | P00 | 169402,78 | DA 3079/1 |
| Imp./2024/3079/3 | B33715B3CE | I65F2100018000 1 | 2024/221021/E106 | U.2.02.01.09.012 | P030 | P030 | P00 | 22415,05 | DA 3079/1 |

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

IL DIRIGENTE
Arch. Carmine Mastromarino
MASTROMARINO CARMINE / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)