



COMUNE DI UMBERTIDE

PROVINCIA DI PERUGIA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

8 - SETTORE LAVORI PUBBLICI, SERVIZI TECNOLOGICI. OPERE PNRR INFRASTRUTTURE

Determinazione nr.	39/10
Del	21/01/2025

OGGETTO: OGGETTO: Next Generation EU Missione 5 Componente 2 Investimento I2.1 del PNRR "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" – Lotto I - CUP I81B21002400001 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

L'anno 2025 il giorno ventuno del mese di Gennaio

IL RESPONSABILE 8 - SETTORE LAVORI PUBBLICI, SERVIZI TECNOLOGICI. OPERE PNRR INFRASTRUTTURE



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

PREMESSO che:

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, ha istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) è stato approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- la Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1 del PNRR prevede "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale";
- le disposizioni previste dalla normativa comunitaria e nazionale in materia di PNRR con particolare riferimento a quanto previsto dal Reg. (UE) 2021/241 e dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021 n.108, recano: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure».
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 21 gennaio 2021 (pubblicato in G.U. n. 56 del 6 marzo 2021), reca "Assegnazione ai comuni di contributi per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale".
- il Decreto del Ministero dell'Interno, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze e del Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibile, del 30 dicembre 2021, ha individuato i Comuni beneficiari del contributo di cui all'art. 1 commi 42 e seguenti della Legge 27/12/2019 n. 160 e dal DPCM del 21/01/2021;

RILEVATO che:

- i contributi di cui al DPCM del 21/01/2021 sono confluiti nel Piano Nazionale di Resistenza e Resilienza (PNRR);
- tra i progetti finanziati risulta l'intervento proposto dal Comune di Umbertide, dell'importo complessivo di € 700.000,00 relativo alla "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" – CUP I81B21002400001;

CONSIDERATO che:

- con D.D. n. 39/18 del 28/03/2022 del Responsabile dell' VIII Settore LL.PP. è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico ed economica redatto ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 dell'intervento di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" - CUP I81B21002400001 dell'importo complessivo di € 700.000,00;
- con D.C.C. n. 4 del 31/03/2022 è stato approvato il Piano Triennale delle opere pubbliche e che nell'annualità 2022 è inserito l'intervento di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" per una spesa di € 700.000,00;
- con D.D. n. 39/44 del 19/05/2022 sono stati affidati allo studio professionale associato Progest con sede in Via Marittima, 153 – Frosinone (FR) – P. IVA 02292050602 i servizi di redazione della progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" – CUP I81B21002400000 – CIG 91293165E3, per aver offerto il miglior ribasso del 45,45% sull'importo posto a base di gara, che ha determinato un importo netto contrattuale di € 7.953,18, oltre oneri previdenziali ed IVA come per legge;
- con D.D. n. 39/116 del 30/05/2022 è stata dichiarata, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D.Lgs n. 50/2016, l'efficacia dell'aggiudicazione disposta con determinazione n. 39/44 del 19/05/2023;
- in data 02/01/2023 è stata sottoscritta in forma digitale fra le parti la convenzione di incarico professionale disciplinante lo svolgimento dell'incarico per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" CUP I81B21002400001 – CIG 91293165E3;
- con verbale del 09/01/2023 è stato disposto dal RUP l'avvio dell'esecuzione del servizio di progettazione definitiva;
- il RUP ha successivamente disposto una proroga del termine fissato per la progettazione definitiva di ulteriori 40 (quaranta) giorni, con nuova scadenza per la consegna del progetto entro il 04/04/2023;
- l'Ing. Catia Bianchi, in qualità di progettista incaricato e socio dello studio professionale associato Progest, ha trasmesso entro il termine del 04/04/2023 a mezzo PEC prot. n. 8746/2023 il progetto definitivo dell'intervento di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" - CUP I81B21002400001;
- con nota prot. n. 11210 del 05/05/2023 è stato dato avvio al procedimento espropriativo, trasmettendo alla società Tenute del Cerro s.p.a., unica ditta espropriata, l'avvio del procedimento finalizzato all'approvazione del progetto definitivo con dichiarazione di pubblica utilità dell'opera;
- la società Tenute del Cerro S.p.A. ha fatto accesso agli atti del progetto definitivo;
- la documentazione richiesta è stata trasmessa alla soc. Tenute del Cerro con nota prot. n. 13201 del 29/05/2023;
- con nota prot. n. 13719 del 01/06/2023 sono state trasmesse osservazioni alla soluzione progettuale proposta da parte del tecnico incaricato dalla società Tenute del Cerro S.p.A.;
- con nota prot. n. 18789 del 24/07/2023 si comunicava alla ditta interessata dalla procedura espropriativa l'accoglimento di parte delle osservazioni presentate con la necessità di modificare una parte del tracciato di progetto;

- pertanto, lo studio professionale associato Progest incaricato, su indicazione del RUP, ha rielaborato la soluzione progettuale presentando, con nota prot. n. 01122 del 16/01/2024, il nuovo progetto definitivo nel quale il tracciato prosegue in adiacenza alla strada provinciale nel secondo tratto in continuità con la soluzione del primo tratto con inserimento di un'opera d'arte aggiuntiva (ponticello sul fosso del Guardengolo);
- la nuova soluzione, che va a risolvere tutti i problemi idraulici per la maggiore percorrenza in adiacenza alla strada provinciale e per la realizzazione dell'opera d'arte in corrispondenza del fosso del Guardengolo, comporta una spesa maggiore di quella inizialmente prevista che passa da € 700.000,00 a € 900.000,00;

DATO ATTO che:

- con D.G.C. n. 93 del 07/05/2024 è stato approvato in linea tecnica, ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. n. 50/2016, il progetto definitivo per la "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" - CUP: I81B21002400001 redatto dallo studio professionale associato Progest nell'importo complessivo di € 900.000,00 al fine anche di avviare la conferenza di servizi per l'ottenimento di tutti i pareri, nulla osta, autorizzazioni necessari all'approvazione della successiva fase di progettazione esecutiva;
- con medesima delibera è stato dichiarato di pubblica utilità, ai sensi dell'art. 12, comma 1, lettera a) del D.P.R. n. 327/2001, l'intervento di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona", dando atto che sul progetto definitivo sarebbe stata indetta apposita conferenza di servizi per l'ottenimento di tutti i pareri, nulla osta, autorizzazioni necessari all'approvazione della successiva fase di progettazione esecutiva;
- con D.C.C. n. 20 del 29/07/2024 è stato approvato il secondo aggiornamento del piano triennale delle opere pubbliche 2024-2026 nel quale è inserito nell'annualità 2024 l'intervento di "Realizzazione di un ponte ciclopedonale per attraversamento fosso del Guardengolo a completamento della realizzazione di un percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere di collegamento fra la loc. Mola Casanova e l'Abbazia di Montecorona" per una spesa di € 200.000,00 che va ad integrare la risorsa assegnata con fondi PNRR Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1 di € 700.000,00;
- pertanto, l'intervento complessivo pur essendo trattato in modo unitario ai fini della conferenza di servizi verrà poi successivamente suddiviso in due lotti in relazione alla diversa programmazione degli interventi;

CONSIDERATO altresì che:

- la conclusione positiva del procedimento di approvazione del progetto definitivo dei lavori di che trattasi è subordinata all'acquisizione di più pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso comunque denominati, ai sensi dell'art. 14, comma 2, legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- per tale motivazione è stata indetta apposita conferenza dei servizi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis, legge n. 241/1990, invitando a parteciparvi le Amministrazioni coinvolte ed a comunicare le proprie determinazioni entro i termini previsti dall'art. 14-bis, comma 2, lettera c) della legge n. 241/1990;

RICHIAMATE:

- la nota prot. n. 7375 del 02/04/2024 con la quale il Responsabile dell'VIII Settore – Lavori Pubblici, Servizi tecnologici, Infrastrutture e Centrale Idroelettrica ha comunicato l'avvio del procedimento volto a valutare, tramite conferenza di servizi, il progetto di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" - CUP I81B21002400001;
- la nota prot. n. 11027 del 14/05/2024 con la quale il Responsabile dell'VIII Settore – Lavori Pubblici, Servizi tecnologici, Infrastrutture e Centrale idroelettrica ha indetto la conferenza di servizi in forma semplificata e modalità asincrona ex art. 14-bis, legge n. 241/1990;

DATO ATTO che:

- sono stati acquisiti tutti i pareri, nulla osta e autorizzazioni richiesti ad eccezione del parere della Soprintendenza e della Regione dell’Umbria - Servizio rischio idraulico, enti che hanno interrotto i termini della conferenza di servizi con necessità di integrazioni documentali;
- la Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio dell’Umbria con nota prot. n. 23481 del 08/10/2024 ha espresso **parere positivo di compatibilità archeologica** con prescrizioni in merito alle integrazioni fornite dal RUP con nota prot. n. 20368 del 03/09/2024;
- il parere positivo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell’Umbria comporta l’autorizzazione paesaggistica ai sensi dell’art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004;
- con nota prot. n. 28096 del 04/12/2024 anche la Regione Umbria - Servizio Rischio idrogeologico, Idraulico e Sismico, Difesa del suolo, ha fornito parere positivo con prescrizioni circa la realizzazione dell’intervento di cui in oggetto;
- con determinazione n. 39/232 del 10/12/2024:
- è stata dichiarata, ai sensi dell’art. 14 quater della L. 241/1990 e ss. mm. e ii., favorevolmente conclusa la Conferenza di servizi decisoria indetta con nota prot. 11027 del 14/05/2024 per l’esame del progetto definitivo dei lavori di “Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona” CUP: I81B21002400001”;
- è stato approvato il verbale conclusivo della conferenza di servizi decisoria unitamente a tutti i documenti acquisiti dai vari enti/soggetti invitati;
- è stato autorizzato l’intervento in oggetto da un punto di vista paesaggistico ai sensi dell’art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004 in relazione ai pareri espressi in sede di conferenza di servizi;
- con nota prot. n. 28500 del 10/12/2024 il RUP ha autorizzato lo studio professionale associato Progest con sede in Via Marittima, 153 – Frosinone (FR) – P. IVA 02292050602 a dare avvio alla progettazione esecutiva;
- in data 02/01/2024 con prot. n. 85 lo studio professionale associato Progest ha depositato il progetto esecutivo redatto ai sensi degli artt. da 22 a 32 dell’allegato I.7 del codice;
- il progetto esecutivo è stato redatto tenendo conto del nuovo aggiornamento del prezziario della Regione Umbria edizione 2023 approvato con D.G.R. n. 49 del 24/01/2024, prezziario entrato in vigore il 07/02/2024, e del nuovo codice degli appalti (d. lgs. 36/2023) in quanto a decorrere dal 01/01/2024 anche le opere del PNRR devono essere appaltate con riferimento al nuovo codice.

VISTI:

- il progetto esecutivo redatto dallo studio professionale associato Progest;
- la documentazione di cui si compone il progetto esecutivo:

ELABORATI GENERALI:

ALL_A.01	RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA
ALL_A.02	QUADRO TECNICO-ECONOMICO
ALL_A.03	ELENCO E ANALISI PREZZI UNITARI
ALL_A.04	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ALL_A.05	QUADRO PERCENTUALE INCIDENZA DELLA MANODOPERA
ALL_A.06	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
ALL_A.07	SCHEMA DI CONTRATTO
ALL_A.08	PSC, FASCICOLO DELL'OPERA E ONERI DELLA SICUREZZA
ALL_A.09	PIANO DI GESTIONE DEI RIFIUTI
ALL_A.10	RELAZIONE CAM
ALL_A.11	RELAZIONE DNSH

ALL_A.12	PIANO DI MANUTENZIONE
ALL_A.13	CRONOPROGRAMMA
RG	RELAZIONE GEOLOGICA

PROGETTO ARCHITETTONICO:

TAV_A.01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE
TAV_A.02	RILIEVO FOTOGRAFICO
TAV_A.03a	STATO DI FATTO: Planimetria TRATTO 1
TAV_A.03b	STATO DI FATTO: Planimetria TRATTO 2
TAV_A.03c	STATO DI FATTO: Planimetria TRATTO 3
TAV_A.04a	STATO DI FATTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 1 (1-33)
TAV_A.04b	STATO DI FATTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 2 (34-75)
TAV_A.04c	STATO DI FATTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 3 (76-94)
TAV_A.04d	STATO DI FATTO: PROFILO LONGITUDINALE
TAV_A.05a	STATO DI PROGETTO: Planimetria TRATTO 1
TAV_A.05b	STATO DI PROGETTO: Planimetria TRATTO 2
TAV_A.05c	STATO DI PROGETTO: Planimetria TRATTO 3
TAV_A.06a	STATO DI PROGETTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 1 (-3-33)
TAV_A.06b	STATO DI PROGETTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 2 (34-73)
TAV_A.06c	STATO DI PROGETTO: PROFILI TRASVERSALI – TRATTO 3 (76-94)
TAV_A.06d	STATO DI PROGETTO: PROFILO LONGITUDINALE
TAV_A.07	PARTICOLARI COSTRUTTIVI
TAV_A.08	PIANO PARTICELLARE D'ESPROPRIO

- il quadro economico di spesa che si compone delle voci di spesa come riportate di seguito:

IMPORTO DELL'APPALTO	
1) lavorazioni	€ 437.686,61
2) costi della manodopera	€ 84.471,75
3) costi della sicurezza non soggetto a ribasso	€ 34.216,00
A) TOTALE LAVORI (1+2+3)	€ 556.374,36
4) di cui importo soggetto a ribasso di gara (1+2)	€ 522.158,36
5) di cui importo non soggetto a ribasso di gara (3)	€ 34.216,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1 Indagini geognostiche	€ 4.174,07
B2 Spese tecniche:	
B2.1 Rilievi	€ 1.340,00
B2.2 progettazione definitiva, esecutiva, CSP (Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione)	€ 7.953,18
B2.3 Redazione della relazione geologica	€ 1.561,62
B2.4 Valutazione preventiva dell'interesse archeologico (Allegato I.8 del D. Lgs. 36/2023)	€ 1.600,00
B2.5 direzione dei lavori, CSE (Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione) e redazione del certificato di regolare esecuzione	€ 10.090,37
B3 Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 45 del d. lgs. n. 36/2023 e ss. mm. e ii.	€ 2.759,62

B4 Assistenza amministrativa al RUP per piattaforma di rendicontazione e monitoraggio REGIS	€ 3.586,32
B5 Spese amministrative (ANAC, gara, ecc)	€ 1.522,75
B6 Espropri, spese di registrazione, frazionamenti	€ 37.565,74
B7 Imprevisti	€ 9.032,82
B8 Oneri previdenziali su (B2.1+B2.2+B2.3+B2.4+B2.5+B.4)	€ 1.038,56
B9 IVA su indagini, spese tecniche e oneri previdenziali 22% su (B2.1+B2.2+B2.4+B2.5)	€ 4.844,86
B10 IVA su indagini (22%)	€ 918,30
B11 IVA su lavori (10%)	€ 55.637,44
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 143.625,64
TOTALE – IMPORTO PROGETTO (A + B)	€ 700.000,00

dal quale si desume che l'importo complessivo del progetto è pari ad € 700.000,00 di cui € 556.374,36 per lavori in appalto, quest'ultimi così suddivisi:

- € 34.216,00 per Costi per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso di gara;
- € 522.158,36 per lavori da sottoporre a ribasso di gara comprensivi a loro volta di € 84.471,75 per Costi della manodopera da non assoggettare a ribasso di gara ai sensi dell'art. 41, comma 14, del d. lgs. n. 36/2023; per questi ultimi resta ferma la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale qualora nella formulazione dell'offerta l'offerente indichi un costo della manodopera inferiore a quello indicato in progetto (combinato disposto di cui agli artt. 41, comma 14, e 108, comma 9, del d.lgs. n. 36/2023);

VISTO il verbale di verifica del progetto esecutivo redatto in data 09/01/2025 in contraddittorio tra il RUP e i progettisti incaricati ai sensi dell'art. 42 del d. lgs. n. 36/2023 che si è concluso con esito positivo di validazione del progetto;

VISTA l'attestazione della copertura finanziaria della spesa effettuata dal Responsabile del settore Finanza e contabilità;

VISTO il vigente regolamento di contabilità approvato con delibera di C.C n. 44 del 19-12-2016;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 46 del 30-12-2024 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027 e s.m.i.;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 1 del 02-01-2025 con la quale è stato approvato il PEG 2025-2027 per la sola parte contabile e s.m.i.;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 55 del 04-04-2024 con la quale è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026;

VISTO il regolamento degli uffici e dei servizi comunali in ultimo aggiornato con delibera di G.C. n. 156 del 12-05-2017 ;

VISTO il Regolamento Comunale per l'affidamento di contratti pubblici sotto soglia comunitaria approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 48 del 30/12/2024;

VISTO il D.Lgs.18.08.2000 n. 267;

VISTO il provvedimento del Sindaco con il quale sono state attribuite le funzioni di responsabile di questo settore;

ATTESTATO che il sottoscritto non versa in situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/90 e s.m.i. e dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013;

VALUTATO positivamente il presente provvedimento, sotto il profilo della regolarità e della correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis, c. 1 del TUEL e del vigente Regolamento comunale sul sistema dei controlli;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO il sottoscritto Responsabile dell'8^ Settore – Lavori Pubblici, Servizi Tecnologici, Infrastrutture

D E T E R M I N A

3. **Di approvare**, per quanto riportato nelle premesse, il progetto esecutivo dei lavori di "Realizzazione di percorso ciclo pedonale sponda destra fiume Tevere collegamento Mola Casanova con la loc. Abbazia di Montecorona" redatto dallo studio professionale associato Progest nel rispetto di quanto previsto dall'art. 41 del d. lgs. n. 36/2023 e dagli artt. da 22 a 32 dell'allegato I.7 del citato decreto.
4. **Di dare atto** che il progetto di cui al punto 1) è composto dagli elaborati citati in premessa e che la spesa complessiva è di € 700.000,00 composta come da quadro economico anch'esso riportato in premessa in cui l'importo dell'appalto è pari ad 556.374,36 così suddiviso:
 - € 34.216,00 per Costi per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso di gara;
 - € 522.158,36 per lavori da sottoporre a ribasso di gara comprensivi a loro volta di € 84.471,75 per Costi della manodopera da non assoggettare a ribasso di gara ai sensi dell'art. 41, comma 14, del d. lgs. n. 36/2023; per questi ultimi resta ferma la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale qualora nella formulazione dell'offerta l'offerente indichi un costo della manodopera inferiore a quello indicato in progetto (combinato disposto di cui agli artt. 41, comma 14, e 108, comma 9, del d.lgs. n. 36/2023).
3. **Di dare altresì atto** che la verifica del progetto esecutivo è stata condotta dal RUP in contraddittorio con i progettisti incaricati con verbale in data 09/01/2025 con esito positivo di validazione.
5. **Di dare atto** che al progetto è stato attribuito il seguente Codice CUP assegnato dal DIPE per il funzionamento del Sistema di Monitoraggio degli Investimenti Pubblici: I81B21002400001.
6. **Di impegnare** la somma di € 675.740,68 dando atto che la somma rimanente pari ad € 24.259,32 è già stata impegnata con i seguenti provvedimenti:
 - con D.D. n. 39/116 del 30/08/2022 impegno di € 10.091,00 in favore dello studio professionale associato Progest per il servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
 - con D.D. n. 39/204 del 13/12/2022 impegno di € 3.729,77 in favore dello studio Betti Marco Consulting per il servizio di assistenza per il caricamento dati e monitoraggio su piattaforma Regis;
 - con D.D. n. 39/166 del 26/09/2023 impegno di € 5.092,37 in favore della ditta GEOTECNICA LAVORI S.r.l. e di € 1.624,09 in favore del dott. Geol. Francesco Brunelli per l'esecuzione di indagini geognostiche propedeutiche alla progettazione e redazione della relazione geologica;
 - con D.D. n. 39/157 del 16/07/2024 impegno di € 1.692,02 in favore dello Studio Associato Georilievi per l'esecuzione di rilievi topografici e sezioni di parte del tracciato;

- con D.D. n. 39/160 del 23/07/2024 impegno di € 2.030,08 in favore del dott. Massimiliano Gasperini per l'incarico di redazione della valutazione preventiva dell'interesse archeologico.

7. **Di prendere atto** che la presente determinazione diventerà esecutiva con l'apposizione del visto del Responsabile del servizio finanziario in conformità al D.Lgs. n. 267/2000, art. 151, comma 4.
8. **Di dare atto** che la presente determinazione sarà pubblicata all'albo pretorio on-line ed alla sezione Amministrazione Trasparente del sito web dell'ente nelle forme stabilite dalla legge;
9. **Di imputare** la spesa complessiva di € 675.740,68, così come indicato nella sottostante tabella:

Estremi Impegni

Esercizio	Cap. P.E.G.	Sub.a	Fornitore	CIG	Importo
2025	09052.02.00150967				675.740,68

Estremi Accertamenti

Esercizio	Cap PEG	Sub a	Versante	Importo

Il Responsabile

Fabrizio Bonucci