



**PROVINCIA  
DI PARMA**

UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI - PONTI E MANUFATTI STRADALI

Responsabile : CATELLANI GIOVANNI

---

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**n. 894 del 19/06/2024**

**Oggetto:** SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - TRASPORTI ECCEZIONALI - ESPROPRI - EDILIZIA SCOLASTICA - MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE STRADALE SUL TORRENTE ENZA TRA MONTECCHIO EMILIA E MONTECHIARUGOLO STRADA PROVINCIALE SP28 REGGIO EMILIA STRADA PROVINCIALE SP18 PARMA - CUP D77H20000170001 CIG 9061374261 - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 E CONCESSIONE DI PROROGA DEL TERMINE DI ULTIMAZIONE LAVORI

IL RESPONSABILE DELL'U.O. PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI  
PONTI E MANUFATTI STRADALI

VISTI

l'art.107, commi 2° e 3°, del D.Lgs. 267/2000;

l'art. 41 dello Statuto;

l'art. 17, comma 1-bis, del D.Lgs. 165/2001;

il Regolamento per l'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi;

la Determinazione Dirigenziale n. 2091 del 22/12/2023 relativa al conferimento dell'incarico di Elevata Qualificazione (ex Posizione Organizzativa) della struttura denominata "Progettazione e Direzione Lavori - Ponti e Manufatti stradali" e relativa delega fino al 31/12/2025, per la quale non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art. 6 bis della Legge 241/1990 come introdotto dalla legge 190/2012;

PREMESSO CHE

- con delibera di Consiglio n. 43 del 11/12/2023 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2024 - 2026. Con il medesimo atto sono stati approvati il Programma Triennale dei lavori

pubblici 2024 - 2026, il relativo elenco annuale 2024, e il programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2024 - 2026;

- con delibera di Consiglio n. 45 del 21/12/2023 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2024 - 2026;

- con decreto del Presidente n. 9 del 19/01/2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024 - 2026 ;

con decreto del Presidente n. 39 del 29/02/2024 è stato approvato il Riaccertamento ordinario dei residui dell'esercizio 2023;

che il codice CUP dell'intervento in oggetto è D77H20000170001;

che il codice CIG dell'intervento in oggetto è 9061374261;

#### DATO ATTO

che con Decreto Presidenziale n. 2 del 10/01/2022 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo

dei lavori di messa in sicurezza del ponte stradale sul torrente Enza tra i Comuni di Montecchio Emilia (RE) e Montechiarugolo (PR) tra la Strada Provinciale SP28 e la Strada Provinciale SP18, avente un quadro tecnico economico di importo pari a € 1.000.000,00 (CUP D77H20000170001);

che, con D.D. n. 25 del 14/01/2022, è stata indetta procedura aperta ai sensi dell'art. 36, co. 2 e dell'art. 60 D.lgs. 50/2016 e s.m.i., con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50 /2016 e, contestualmente, sono stati approvati, ai sensi dell'art. 32, co. 2, D.lgs. 50/2016, i documenti di gara;

che a seguito dello svolgimento della procedura di gara, con Determinazione Dirigenziale n. 242 del 09/03/2022 si è proceduto all'aggiudicazione efficace dell'intervento di "MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE STRADALE SUL TORRENTE ENZA TRA MONTECCHIO EMILIA E MONTECHIARUGOLO STRADA PROVINCIALE SP28 REGGIO EMILIA STRADA PROVINCIALE SP18 PARMA - CUP D77H20000170001 CIG 9061374261", provvedendo contestualmente all'affidamento dei lavori al RTI I.C.I. IMPRESA COSTRUZIONI INDUSTRIALI SOCIETA' PER AZIONI con sede legale in Viale Della Tecnica 205, Roma Codice Fiscale 02062680612 Partita I.V.A. IT00397800947 - MAVI s.r.l. con sede legale in via Luigi De Marchi n. 19, Roma Codice fiscale e Partita IVA 15012641005, per un importo contrattuale di € 690.601,21 (di cui € 620.601,21 per lavori ed € 70.000,00 per oneri di sicurezza) oltre ad € 151.932,27 per Iva al 22% così per complessivi € 842.533,48;

che con successiva Determinazione Dirigenziale n. 281 del 17/03/2022 si è provveduto all'impegno di spesa a favore della Ditta aggiudicataria, ridefinendo il QTE dell'intervento in oggetto come segue:

	<b>QTE</b>	<b>QTE</b>
	<b>Progetto Esecutivo</b>	<b>Det. 11/2022 Aggiudicazione</b>
<b>Lavori in appalto</b>		
Lavori (soggetti a ribasso)	645.000,00€	620.601,21€
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	70.000,00€	70.000,00€
<b>TOTALE LAVORI a base di gara</b>	<b>716.500,00€</b>	<b>690.601,21€</b>
<b>Somme a disposizione</b>		
Iva sui lavori al 22%	157.300,00€	151.932,27€

Spese tecniche (compresi contributi e IVA)	104.662,51€	104.662,51€
Prova di carico	5.000,00€	5.000,00€
Incentivi (art.113 D.Lgs.50/2016)	14.330,00€	14.330,00€
Contributo ANAC	375,00€	375,00€
Ribasso (IVA compresa)		31.596,52€
Imprevisti e arrotondamenti	<u>1.502,49€</u>	<u>1.502,49€</u>
<b>TOTALE Somme a disposizione</b>	<b><u>283.500,00€</u></b>	<b><u>309.398,79€</u></b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>1.000.000,00€</b>	<b>1.000.000,00€</b>

che con Determinazione Dirigenziale n. 1192 del 19/10/2020 è stato affidato l'incarico professionale per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo all'intervento in oggetto al 'ing. Chiarini Luca con studio in via Vittorio Emanuele II, 2 Flero (BS) C.F. CHRLCU77L27B157W ;

che per l'esecuzione dell'intervento di cui trattasi è stato sottoscritto il contratto d'appalto Rep. n. 15252 del 13/05/2022;

che con Determinazione Dirigenziale n.1484 del 24/11/2022 si è preso atto dell'avvenuta costituzione della Società Consortile di scopo "PONTE TORRENTE ENZA S.C. A R.L." C.F. 16817091008 con sede in Roma, composta dalle medesime Imprese costituenti il R.T.I. aggiudicatario, ovvero I.C.I. IMPRESA COSTRUZIONI INDUSTRIALI S.p.A. con sede legale in Viale Della Tecnica 205, Roma Codice Fiscale 02062680612 Partita I.V.A. IT00397800947 - MAVI S.r.l. con sede legale in via Luigi De Marchi n. 19, Roma Codice fiscale e Partita IVA 15012641005, come da Atto Rep. 19417 raccolta n. 10588 registrato il 01/08/2022 al n. 9990, acquisito agli atti;

che, come da medesimo Atto, i pagamenti relativi al contratto in oggetto dovranno essere effettuati utilizzando il conto corrente trasmesso della suddetta Società Consortile, come trasmesso dall'aggiudicatario con comunicazione prot. n. 34825 del 16/11/2022, che sostituisce a tutti gli effetti quello riportato nel contratto d'appalto;

che con Determinazione Dirigenziale n. 387 del 29/03/2023 è stata nominata quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art.31 del D.Lgs. 50/2016 il funzionario ing. Simona Berzieri al posto dell'Ing. Elisa Botta;

che in data 13.06.2022 è stato sottoscritto il Verbale di Consegna Parziale n.1 per la realizzazione delle opere in oggetto;

che in data 26.09.2022 è stato sottoscritto il Verbale di Consegna Parziale n.2 per la realizzazione delle opere in oggetto;

che in data 21.07.2023 è stato sottoscritto il Verbale di Consegna Definitiva per la realizzazione delle opere in oggetto;

che con Determinazione Dirigenziale n.1757 del 23/12/2022 è stato autorizzato il subappalto alla ditta Teknifond S.r.l. con sede legale in Parma – via Burla n.132/b, CAP 43122, P.I./C.F. 02827700341 per la realizzazione dei micropali, comunque inclinati, attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza per un importo complessivo presunto pari ad € 135.720,00 (inclusi oneri di sicurezza), CAT. OS21;

che sono stati emessi:

- Anticipazione di € 207.180,36 più IVA di legge al 22%;
- SAL n.1 con Certificato di pagamento in data 23/05/2023 pari a € 195.727,49 più IVA di legge al 22%;

che con Determinazione Dirigenziale n. 903 del 27/06/2023 è stato approvato il SAL n. 1bis ai sensi dell'ex art. 26 del DL 50/2022, con Certificato di Pagamento in data 25/05/2023 pari a € 54.103,54 oltre IVA al 22%;

che in data 11.12.2023 è stata ordinata dal Direttore dei Lavori e RUP Ing. Simona Berzieri la sospensione dei lavori poiché, causa esondazioni del torrente Enza, non sussistevano le condizioni minime indispensabili per il corretto svolgimento delle attività di cantiere secondo le buone regole dell'arte e secondo i requisiti di sicurezza richiesti e tali situazioni sono state considerate quali circostanze di forza maggiore, che impedivano, in via temporanea, il regolare ed utile avanzamento dei lavori;

#### VISTA

la nota Prot. n°9090 del 03/04/2024 , con cui la Società Consortile Ponte Torrente Enza S.C. a R.L ha comunicato la rescissione del contratto con la Teknifond S.r.l. per inadempienza contrattuale come previsto dal contratto di subappalto sottoscritto da entrambe le parti,

la comunicazione Prot. n°10303 del 15/04/2024 con la quale l'impresa subappaltatrice Teknifond S.r.l. ha dichiarato di non avere nulla a pretendere dalla Società Consortile Ponte Torrente Enza S.C. a R.L e che le prestazioni eseguite sono state interamente saldate dalla Società Consortile Ponte Torrente Enza S.C. a R.L con i pagamenti avvenuti direttamente dalla Stazione Appaltante per il SAL1 e SAL1BIS;

#### VISTA

la nota Prot. n.94101 del 05/04/2024, con cui l'impresa affidataria ha chiesto l'autorizzazione al subappalto delle seguenti opere:

- micropali, comunque inclinati, attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza per un importo complessivo presunto pari ad € 103.090,00 (inclusi oneri di sicurezza), CAT. OS21, all'operatore economico Genera S.r.l. con sede legale in V.le M.E. Bossi 37/b, 25087 – Salò (BS), P.I. 04370790984;

la Determinazione Dirigenziale n. 610 del 07/05/2024 con la quale è stato autorizzato il subappalto alla ditta Genera S.r.l.;

#### CONSIDERATO

che in data 03.06.2024 è stata ordinata dal Direttore dei Lavori e RUP Ing. Simona Berzieri la ripresa delle lavorazioni dopo il sopralluogo congiunto con i tecnici di AIPO avvenuto il 21.05.2024 sul luogo delle lavorazioni che hanno evidenziato che non sussistevano più le condizioni che non garantivano di eseguire le lavorazioni in sicurezza anche nel rispetto di quanto indicato da AIPO nell'autorizzazione dell'esecuzione dei lavori in alveo;

che da verbale di ripresa le opere devono essere completate entro il 10 giugno 2024 come da giorni contrattualmente rimanenti;

#### CONSIDERATO

che in corso d'opera è stata ravvisata la necessità di interventi e modifiche finalizzati al miglioramento dell'opera che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale rispetto ai lavori previsti in contratto: a causa delle piene del Torrente Enza si è manifestato un notevole scalzamento delle pile da 1, 2 e 3, e sono quindi state aggiunte opere di protezione delle suddette pile, mediante raffittimento dei micropali e riempimento dell'alveo con massi ciclopici;

che per tali ragioni il Direttore Operativo ing. Claudio Torreggiani e il Direttore dei Lavori e Responsabile del Procedimento ing. Simona Berzieri hanno redatto la presente Perizia di Variante non suppletiva, depositata presso il Servizio Viabilità e costituita da:

1) Relazione tecnica Perizia di Variante

- 2) Computo metrico estimativo di Perizia
- 3) Quadro di raffronto
- 4) Quadro economico di Perizia
- 5) Verbale di concordamento nuovi prezzi
- 6) Atto di sottomissione

che si tratta di una Variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D. Lgs n. 50/2016 per l'esecuzione di lavori da affidare al contraente;

che il RUP, ing. Simona Berzieri, ha verificato che il valore della modifica è al di sotto di entrambi i seguenti valori:

- a) le soglie fissate all'articolo 35;
- b) il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori;

che la modifica non altera la natura complessiva del contratto;

#### VISTA

la richiesta di proroga del termine di ultimazione lavori pervenuta il 06/06/2024 con Prot. 16191 nella quale con riferimento alle lavorazioni e considerati:

- il verbale di ripresa del 03.06.2024, con termine di ultimazione dei lavori previsto per il 10/06/2024;
- il prolungarsi della situazione meteo sfavorevole, che non ha visto miglioramenti significativi e duraturi dall'inizio dell'inverno;
- la necessità di ulteriori interventi di sistemazione dell'alveo, a seguito degli eventi meteo sopracitati, per rendere eseguibili gli interventi restanti, in particolar modo le ultime due pile;

viene richiesta una proroga del termine di ultimazione di 86 giorni a far data dal 10 giugno 2024;

#### RITENUTO

sulla scorta del sopralluogo eseguito il 21.05.2024 con i tecnici di AIPo, è emerso che le motivazioni addotte per la richiesta di proroga siano da considerarsi giustificate;

#### VISTO

il parere favorevole riguardo alla proroga del termine di ultimazione dei lavori rilasciato dal DL e RUP Ing. Simona Berzieri, allegato alla presente;

il cronoprogramma aggiornato allegato alla richiesta di proroga;

#### CONSIDERATO QUINDI

che il cronoprogramma deve tener conto delle problematiche imprevedute e imprevedibili delle quali non è possibile imputare le conseguenze all'impresa esecutrice né ci sono le condizioni per applicare eventuali penali per il ritardo rispetto al cronoprogramma;

che per effetto dell'esecuzione dei lavori di variante di che trattasi e delle considerazioni sopra esposte, vengono concessi ulteriori 86 giorni di tempo utile per l'esecuzione dei lavori;

#### CONSIDERATO INOLTRE

che le modifiche apportate all'intervento a seguito della perizia di variante non comportano un aumento dell'importo contrattuale;

che tali modifiche non comportano un aumento del QTE che rimane invariato, come di seguito riportato:

	QTE da P.E.	QTE Det. 11/2022 Aggiudic.	QTE Perizia di Variante	Differenze
<b>Lavori in appalto</b>				
Lavori (soggetti a ribasso)	645.000,00€	620.601,21€	620.601,21€	0,00€
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	<u>70.000,00€</u>	<u>70.000,00€</u>	<u>70.000,00€</u>	<u>0,00€</u>
<b>TOTALE LAVORI a base di gara</b>	<b>716.500,00€</b>	<b>690.601,21€</b>	<b>690.601,21€</b>	<b>0,00€</b>
<b>Somme a disposizione</b>				
Iva sui lavori al 22%	157.300,00€	151.932,27€	151.932,27€	0,00€
Spese tecniche (compresi contributi e IVA)	104.662,51€	104.662,51€	104.662,51€	0,00€
Prova di carico	5.000,00€	5.000,00€	5.000,00€	0,00€
Incentivi (art.113 D.Lgs.50/2016)	14.330,00€	14.330,00€	14.330,00€	0,00€
Contributo ANAC	375,00€	375,00€	375,00€	0,00€
Ribasso (IVA compresa)		31.596,52€	31.596,52€	0,00€
Imprevisti e arrotondamenti	<u>1.502,49€</u>	<u>1.502,49€</u>	<u>1.502,49€</u>	<u>0,00€</u>
<b>TOTALE Somme a disposizione</b>	<b>283.500,00€</b>	<b>309.398,79€</b>	<b>309.398,79€</b>	<b>0,00€</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>1.000.000,00€</b>	<b>1.000.000,00€</b>	<b>1.000.000,00€</b>	<b>0,00€</b>

Preso atto che la perizia di variante è proposta nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Provinciale in quanto la necessità di modifica è determinata dalla necessità di completare le opere;

Verificato che in base a quanto stabilito dall'art. 226 c.2 punto a) le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso, tra cui le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia;

Visti

- il D.lgs 50/2016, in particolare l'art. 106 (Modifica di contratti durante il periodo di efficacia);

#### DETERMINA

di approvare gli elaborati redatti dal Direttore dei Lavori ing. Simona Berzieri con il Direttore Operativo ing. Claudio Torreggiani allegati al presente atto, riguardanti la modifica contrattuale dell'intervento in oggetto durante il periodo di efficacia;

di dare atto che tale modifica contrattuale viene effettuata ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.lgs.

50/2016 senza comportare un aumento dell'importo contrattuale;

di confermare il contratto d'appalto RTI I.C.I. IMPRESA COSTRUZIONI INDUSTRIALI SOCIETA' PER AZIONI con sede legale in Viale Della Tecnica 205, Roma Codice Fiscale 02062680612 Partita I.V.A. IT00397800947 - MAVI s.r.l. con sede legale in via Luigi De Marchi n. 19, Roma Codice fiscale e Partita IVA 15012641005, per la realizzazione dei lavori denominati: "MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE STRADALE SUL TORRENTE ENZA TRA MONTECCHIO EMILIA E MONTECHIARUGOLO STRADA PROVINCIALE SP28 REGGIO EMILIA STRADA PROVINCIALE SP18 PARMA - CUP D77H20000170001 CIG 9061374261", per un importo contrattuale di di € 690.601,21 (di cui € 620.601,21 per lavori ed € 70.000,00 per oneri di sicurezza) oltre ad € 151.932,27 per Iva al 22% così per complessivi € 842.533,48;

di approvare la rideterminazione del QTE dell'intervento come descritto nelle premesse;

di concedere il termine di proroga contrattuale richiesto dall'operatore economico in premessa meglio specificato, quantificato in 86 giorni naturali e consecutivi e di individuare la nuova data di fine lavori al 04.09.2024;

di confermare che la spesa inerente l'aggiudicazione di € 842.533,48 rientra all'interno del QTE di € 1.000.000,00 (approvato con D.P. n. 2/2022), contabilizzato, relativamente alla quota residua di € 423.857,51, al PEG Cap. 216600220000 (Manutenzione straordinaria Ponti e manufatti) Titolo 2^ (Spese in c/capitale), Missione 10 (Trasporto e diritto alla mobilità), Programma 05 (Viabilità ed infrastrutture stradali), Codice V Livello U.20.20.10.9012 (Infrastrutture stradali) del bilancio 2024 - 2026, annualità 2024, nell'ambito degli impegni 573/2024 e 575/2024 (sub.424/24), reiscritti per esigibilità posticipata a seguito di Riaccertamento Ordinario dei Residui 2023 approvato con D.P. 39/2024;

di dare atto che il QTE dell'intervento di cui sopra, per la sua parte residua di € 423.857,51, è finanziato interamente dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con le risorse previste dall'art. 1 comma 891 della L. 145/2018, riaccertate al PEG cap.136000136400 (M.I.T. - contributi

messa in sicurezza manufatti) Titolo 4 (Entrate in capitale), Tipologia 200 (Contributi agli investimenti) Codice V Livello E. 4.02.01.01.001 (Contributi agli investimenti da Ministeri), accertamenti 269/2024 e 313/2024, reiscritti per esigibilità posticipata con DP.39/2024 di approvazione del Riaccertamento Ordinario dei Residui 2023;

di confermare l'esigibilità della presente obbligazione nell'esercizio in corso;

di pubblicare il presente provvedimento nella sezione Amministrazione Trasparente ai sensi del D.Lgs 33/2013 e s.m.i.;

di comunicare all'affidatario la presente determinazione ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs 267/2000;

Sottoscritta dal Responsabile  
(CATELLANI GIOVANNI)  
con firma digitale



**PROVINCIA  
DI PARMA**

**VISTO di REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI - PONTI E MANUFATTI STRADALI

Determinazione Dirigenziale n. **894 / 2024**

Proposta n. 2136/2024

**Oggetto:** SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - TRASPORTI ECCEZIONALI - ESPROPRI - EDILIZIA SCOLASTICA - MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE STRADALE SUL TORRENTE ENZA TRA MONTECCHIO EMILIA E MONTECHIARUGOLO STRADA PROVINCIALE SP28 REGGIO EMILIA STRADA PROVINCIALE SP18 PARMA - CUP D77H20000170001 CIG 9061374261 - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016 E CONCESSIONE DI PROROGA DEL TERMINE DI ULTIMAZIONE LAVORI

si appone visto FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ( comma 7 art. 183 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali - D.lgs 267/2000)

Parma, li 20/06/2024

Sottoscritto dal Responsabile del  
Servizio Finanziario  
MENOZZI IURI  
con firma digitale