

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 746 DEL 06/08/2025**

**OGGETTO**

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PONTE SULLA SP9 AL KM 29+200 LOCALITA' CERVAROLO IN COMUNE DI VILLA MINOZZO - AFFIDAMENTO N. 12 NELL'AMBITO DELL'ACCORDO QUADRO DEGLI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA SU PONTI E VIADOTTI ANNI 2021-2022-2023. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA CON AUMENTO DELLA SPESA COMPLESSIVA ORIGINARIAMENTE IMPEGNATA

RDP/RUP: TUMMINO GIUSEPPE

Dirigente: BUSSEI VALERIO

## Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

### IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2025, successivamente modificato con Decreto del Presidente n. 51 del 03/06/2025, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2025 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

Vista la proposta con la quale l'Ing. Giuseppe Tummino, Responsabile dell'U.O. Gestione Manufatti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio nonché Responsabile Unico del Procedimento, fa presente quanto segue:

- con determinazione dirigenziale n. 680 del 19/07/2023, è stato approvato il progetto esecutivo, dell'“*INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PONTE SULLA SP9, KM 29+200 LOCALITA' CERVAROLO IN COMUNE DI VILLA MINOZZO - AFFIDAMENTO N. 12*”, dell'importo complessivo di € 75.764,45 e contestualmente è stato affidato mediante Accordo quadro al RTI composto da CONSORZIO CORMA (Mandatara), con sede legale in Via Enzo Bagnoli, 10 - 42035 Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 00697560357, da TAZZIOLI E MAGNANI S.R.L. (Mandante), con sede legale in Via Ganapini, 27 - Fraz. Felina - 42035 Castelnovo né Monti (RE) - C.F./P.I. 00122740350, da CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA (Mandante), con sede legale in Isolato Maestà, 2 - 42035 Castelnovo né Monti (RE) - C.F./P.I. 02590000358, da PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. (Mandante), con sede legale in Viale Europa, 91 – 41011 Campogalliano (MO) - C.F./P.I. 02905080368 e da C.M.M. F.LLI RIZZI S.R.L. (Mandante), con sede legale in Via Vaiana, 8 - 25059 Vezza d'Oglio (BS) – C.F. 01101950176 - P.I. 00602010985, per l'importo lavori, al netto del ribasso del 12,51%, di € 56.540,63 (comprensivi di € 12.291,48 per oneri della sicurezza);

Evidenziato che, in corso d'opera si è riscontrata la necessità di eseguire delle variazioni di quantità e di alcuni aspetti puntuali del progetto, quali:

- Realizzazione di nuovi cordoli in cemento armato in sommità ai muri andatori delle spalle;
- Installazione di nuove barriere di sicurezza sui nuovi cordoli in cemento armato;
- Realizzazione di un intervento di protezione spondale a tutela da possibili fenomeni di scalzamento delle fondazioni delle spalle;
- Realizzazione di un impalcato gettato in opera causa mancato reperimento di elementi prefabbricati;

Considerato che:

- la situazione sopra evidenziata si configura come imprevista ed imprevedibile, in quanto solo in fase esecutiva, è stato possibile quantificare i maggiori oneri;
- il Direttore dei Lavori, sentito il Responsabile Unico del Procedimento, ha pertanto redatto una perizia suppletiva e di variante che modifica alcune lavorazioni, in conformità a quanto previsto dal comma 1, lettera c), dell'art.106 del D.Lgs. 50/2016 e

nel rispetto del limite del 50% del valore del contratto iniziale, ai sensi del comma 7, del medesimo art. 106, del D.Lgs. 50/2016, per la presenza di eventi verificatisi in corso d'opera e di circostanze imprevedute e non prevedibili nella fase progettuale;

- detti lavori non alterano la natura generale del contratto, poiché non introducono lavorazioni estranee alla categoria delle opere in appalto (opere stradali) e sono afferenti pertanto alle seguenti categorie:
  - OG3 (prevalente) per euro 83.858,30;
- i lavori in variante saranno soggetti allo stesso ribasso del contratto principale e per l'esecuzione degli stessi il RUP, su richiesta dell'impresa, ed è necessario concedere una proroga per l'ultimazione, pari a 24 giorni;
- detta variante conclude nell'importo netto di € 27.317,67, portando l'importo dell'affidamento da € 56.540,63 a € 83.858,30 (di cui € 11.151,59 per oneri della sicurezza, rideterminati in diminuzione rispetto al progetto originario, in quanto sono state accorciate le tempistiche di alcune lavorazioni che hanno permesso un piccolo risparmio sugli oneri di noleggio dei dispositivi di protezione collettiva), con aumento della spesa complessiva originariamente impegnata, che passa da € 75.764,45 a € 110.264,45, come risulta dal quadro economico sotto riportato:

Quadro economico			
	AFFIDAMENTO	VARIANTE	DIFFERENZE
LAVORI A MISURA	€ 50,576.24	€ 83,102.88	€ 32,526.64
ONERI SICUREZZA	€ 12,291.48	€ 11,151.59	-€ 1,139.89
DETRAZIONE RIBASSO DEL 12,51%	-€ 6,327.09	-€ 10,396.17	-€ 4,069.08
<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>€ 56,540.63</b>	<b>€ 83,858.30</b>	<b>€ 27,317.67</b>
IVA (22%)	€ 12,438.94	€ 18,448.83	€ 6,009.89
Servizi complementari, Lavori in economia, Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti (IVA compresa)	€ 5,654.06	€ 6,618.58	€ 961.52
Fondo (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016) pari all'80% di € 1.677,17	€ 904.66	€ 1,341.74	€ 437.08
Fondo (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016) pari al 20% di € 1.677,17	€ 226.16	€ 0.00	-€ 226.16
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 19,223.82</b>	<b>€ 26,406.15</b>	<b>€ 7,182.33</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 75,764.45</b>	<b>€ 110,264.45</b>	<b>€ 34,500.00</b>

- in data 16/07/2025 tra il Direttore dei Lavori e l'appaltatore, è stato concordato e sottoscritto il Verbale Nuovi Prezzi da NP1 a NP8;
- l'appaltatore ha dichiarato di accettare la variante proposta, rimanendo immutate le condizioni a base dell'affidamento n. 12 e in data 16/07/2025, ha firmato l'atto di sottomissione, conservato in originale agli atti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, necessario per la successiva regolazione contrattuale dei diversi lavori sopra descritti, senza iscrivere riserva alcuna;

Richiamati inoltre:

- l'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed in particolare il comma 2, il quale ha disposto che una somma non superiore al 2% dell'importo posto a base di gara di un'opera o di un lavoro, comprensiva anche degli oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'amministrazione, sia ripartita, per ogni singola opera o lavoro, con le modalità e i criteri previsti in sede di contrattazione decentrata integrativa del personale e assunti nel regolamento adottato dall'amministrazione, tra il responsabile del procedimento e gli incaricati della redazione del progetto, del piano della sicurezza, della direzione dei lavori, del collaudo, nonché tra i loro collaboratori;
- il Decreto Presidenziale n. 29 del 08.03.2017, che ha approvato il Regolamento per la disciplina e la costituzione degli incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016 e successivo atto di indirizzo del Dirigente del Servizio Infrastrutture, mobilità sostenibile, patrimonio ed edilizia n. 14, del 17.01.2019;
- il Decreto Presidenziale n. 47 del 17/03/2021, che ha approvato il nuovo Regolamento per la gestione del fondo degli incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del d.lgs. 50/2016;

Dato atto che nel corso dell'esecuzione del contratto si è reso necessario redigere, da parte del personale dipendente dell'Ente, la presente perizia di variante e suppletiva con incremento dell'importo dei lavori posti a base di gara, valutato che le relative attività rispondono a criteri di efficienza, efficacia ed economicità della spesa, secondo le indicazioni della deliberazione n. 64/2022/PAR, della Sezione regionale di controllo della Corte dei conti della Lombardia che, tra l'altro, recita: "più precisamente il maggior incentivo determinato da perizia di variante può essere erogato ai dipendenti aventi diritto relativamente alle fasi di valutazione preventiva della medesima perizia di variante, di esecuzione e di collaudo (o verifica di conformità), come previsto dall'articolo 113, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016";

Ritenuto di:

- accogliere le motivazioni che giustificano la redazione della perizia di variante e suppletiva di cui sopra, con le modalità descritte in premessa;
- approvare la perizia di variante e suppletiva, con aumento della spesa complessiva originariamente stanziata, predisposta dal Direttore dei Lavori e già autorizzata dal Responsabile Unico del Procedimento, concludente nell'importo netto di € 27.317,67 come risulta dal quadro economico riepilogativo sopra riportato;
- dare atto che la maggiore spesa:
  - per lavori, pari ad € 27.317,67 netti, determina un nuovo importo dei lavori di € 83.858,30 netti, con aumento dell'importo complessivo di progetto che passa da € 75.764,45 ad € 110.264,45;
  - di € 34.500,00 viene finanziata con avanzo alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2025-2027, annualità 2025 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2025, impegno reiscritto 958/2025, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2025;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto dei lavori in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) è 9109449B1D ed il CIG dell'affidamento in questione è 9951137209 ed il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C37H21006790004;

Visto l'obiettivo di 1° livello 1005/0008 del PEG 2025;

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

## D E T E R M I N A

- di accogliere le motivazioni che giustificano la redazione della perizia di variante e suppletiva di cui sopra, con le modalità descritte in premessa;
- di approvare la perizia di variante e suppletiva, predisposta dal Direttore dei Lavori e già autorizzata dal Responsabile Unico del Procedimento, relativa all'*"INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PONTE SULLA SP9, KM 29+200 LOCALITA' CERVAROLO IN COMUNE DI VILLA MINOZZO - AFFIDAMENTO N. 12"*, in conformità a quanto previsto dal comma 1, lettera c), dell'art.106, del D.Lgs. 50/2016 e nel rispetto del limite del 50% del valore del contratto iniziale, ai sensi del comma 7, del medesimo art.106 del D.Lgs. 50/2016, per la presenza di eventi verificatisi in corso d'opera e di circostanze impreviste e non prevedibili nella fase progettuale, dell'importo di € 27.317,67 netti relativi ai lavori in appalto, con un aumento della spesa complessiva originariamente impegnata, pari a € 34.500,00, come risulta dal seguente quadro economico di raffronto:

Quadro economico			
	AFFIDAMENTO	VARIANTE	DIFFERENZE
LAVORI A MISURA	€ 50,576.24	€ 83,102.88	€ 32,526.64
ONERI SICUREZZA	€ 12,291.48	€ 11,151.59	-€ 1,139.89
DETRAZIONE RIBASSO DEL 12,51%	-€ 6,327.09	-€ 10,396.17	-€ 4,069.08
<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>€ 56,540.63</b>	<b>€ 83,858.30</b>	<b>€ 27,317.67</b>
IVA (22%)	€ 12,438.94	€ 18,448.83	€ 6,009.89
Servizi complementari, Lavori in economia, Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti (IVA compresa)	€ 5,654.06	€ 6,618.58	€ 961.52
Fondo (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016) pari all'80% di € 1.677,17	€ 904.66	€ 1,341.74	€ 437.08
Fondo (art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016) pari al 20% di € 1.677,17	€ 226.16	€ 0.00	-€ 226.16
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 19,223.82</b>	<b>€ 26,406.15</b>	<b>€ 7,182.33</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 75,764.45</b>	<b>€ 110,264.45</b>	<b>€ 34,500.00</b>

- di approvare, altresì, il Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi da NP1 a NP8, conservato agli atti del Servizio e sottoscritto in data 16/07/2025 dal Direttore dei Lavori, dall'appaltatore e dal Responsabile Unico del Procedimento;
- di affidare l'esecuzione dei maggiori lavori al Raggruppamento Temporaneo di Imprese, citato in premessa, che si sono resi disponibili a eseguirli ai medesimi patti e condizioni del contratto principale, senza iscrivere riserva alcuna, formalizzando la relativa integrazione contrattuale;

- di concedere una proroga di 24 giorni per l'ultimazione dei lavori;
- di dare atto che la variante è composta dai seguenti elaborati:
  - Computo metrico estimativo di perizia;
  - Elenco prezzi ed Analisi nuovi prezzi;
  - Incidenza della manodopera;
  - Atto di sottomissione;
  - Verbale nuovi prezzi;
  - Relazione tecnica illustrativa;
  - Quadro comparativo di variante
  - Relazione di calcolo delle strutture al di fuori dell'impalcato;
  - Cronoprogramma dei lavori;
  - Piano di sicurezza e di coordinamento;
  - Tavola di dettaglio degli interventi al di fuori dell'impalcato
  - Tavola di dettaglio delle Armature:
  - Tavola di dettaglio delle casserature;
  - Tabella dei materiali;
  - Relazione di calcolo dell'impalcato gettato in opera;
  - Pianta dell'impalcato gettato in opera;
  - Carpenteria dell'impalcato gettato in opera;
- gli 8 nuovi prezzi sono stati dedotti dal Listino prezzi ANAS;
- l'appaltatore ha dichiarato di accettare la variante proposta, rimanendo immutate le condizioni a base dell'affidamento n. 12 e in data 16/07/2025, ha firmato l'atto di sottomissione, conservato in originale agli atti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, necessario per la successiva regolazione contrattuale dei diversi lavori sopra descritti, senza iscrivere riserva alcuna;
- la maggiore spesa per lavori, pari ad € 27.317,67 netti, determina un nuovo importo dei lavori di netti € 83.858,30, con aumento dell'importo complessivo di progetto che passa da € 75.764,45 ad € 110.264,45;
- la maggiore spesa di € 34.500,00 viene finanziata con avanzo alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2025-2027, annualità 2025 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2025, impegno reiscritto 958/2025, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2025;
- di dare, infine, atto che:
  - il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo all'accordo quadro per interventi di messa in sicurezza su ponti e viadotti è 9109449B1D ed il CIG dell'affidamento in questione è 9951137209 ed il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C37H21006790004;
  - il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 è l'Ing. Giuseppe Tummino, funzionario tecnico del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio della Provincia;
  - l'intervento rientra nella previsione del Regolamento per l'attribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e che le relative attività rispondono a criteri di efficienza, efficacia e economicità della spesa,

secondo le indicazioni di cui alla deliberazione n. 64/2022/PAR, della Sezione regionale di controllo della Corte dei conti della Lombardia, come da “scheda ripartizione incentivo iniziale revisionata a seguito di variante”, allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale e l'attribuzione finale e la conseguente liquidazione verrà effettuata tenendo conto delle prestazioni effettivamente rese dal personale dipendente e in conformità con lo specifico regolamento di attuazione.

Allegati:

- Computo metrico estimativo perizia di variante;
- Quadro comparativo di raffronto;
- Scheda ripartizione incentivo iniziale revisionata a seguito di variante.

Reggio Emilia, lì 06/08/2025

IL DIRIGENTE DEL  
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile  
e Patrimonio  
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma .....