

Area Tecnica Viabilità Manutenzione strade (2)

Determinazione numero 2234 del 13/10/2025

OGGETTO: INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2021-2027 - ACCORDO PER LA COESIONE DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA". DELIBERA CIPESS N.19/2024. LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE STRADALI SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE E NUOVO QUADRO ECONOMICO AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA.

CUP G37H24001630002

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n. 778 del 15/04/2025, il Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena, Dott. Luca Rossi, Responsabile Unico del Progetto, ha approvato il progetto esecutivo "INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2021-2027 − ACCORDO PER LA COESIONE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA. DELIBERA CIPESS N. 19/2024. LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE STRADALI SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD", avente CUP G37H24001630002, assunto agli atti con prot. 34522 del 09/10/2024 dell'importo complessivo di € 2.000.000,00, di cui € 1.522.943,47 per lavori soggetti a ribasso d'asta (comprensivi dei costi della manodopera stimati in € 262.028,14), € 31.797,37 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 477.056,53 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

L'importo complessivo dell'opera di € 2.000.000,00, interamente finanziata con risorse FSC 2021-2027 — Accordo per la Coesione della Regione Emilia-Romagna" Delibera CIPESS n. 19/2024 - annualità 2025, trova copertura finanziaria alla prenot. 1554/2025 del capitolo di spesa n. 4735 "Lavori speciali alle strade provinciali con contributi Fondo Sviluppo e Coesione" del PEG 2025.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F1167 – (Rif. Arch. 1084).

Con determina n. 1476 del 10/07/2025 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa Franzoni e Bertoletti S.r.l., con sede in Via Liguria 36 – San Giorgio Bigarello (MN)– C.F. e P.IVA 01297860205, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 4,77%, corrispondente ad € 71.127,67 per un valore dell'offerta di € 1.420.018,43 oltre € 31.797,37 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 1.451.815,80 comprensivo di manodopera) ed € 319.399,48 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.771.215,28.

A seguito dell'affidamento dei lavori, con determina n. 1511 del 15/07/2025, il nuovo quadro economico di assestamento post-gara è risultato così composto:

		Euro	Euro
a)	Lavori (mano d'opera € 262.028,14 compresa)	1.491.146,10	
	Ribasso percentuale 4.77%	-71.127,67	
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	31.797,37	
1)	Totale appalto a+b		1.451.815,80
	Somme a disposizione dell'amministrazione		
a)	Imprevisti	106.890,10	
b)	spese tecniche di progettazione art. 45 del D. Lgs. n. 36/2023	30.458,87	
c)	spese per accertamenti di laboratorio	4.000,00	
d)	spese per Contributo Autorità di Vigilanza	660,00	
e)	I.V.A. 22%	319.399,48	
f)	Ribasso di gara IVA inclusa	86.775,75	
2)	Totale somme a disposizione (a+b+c+d+e)		548.184,20
3)	Totale progetto 1+2		2.000.000,00

I lavori sono stati consegnati in data 07/08/2025 e dovevano essere ultimati entro 90 giorni dal loro inizio e cioè non oltre il giorno 04/11/2025.

In corso d'opera si è riscontrata la possibilità di eseguire ulteriori lavorazioni rispetto a quelle inizialmente previste in contratto, grazie alle somme derivanti dal ribasso d'asta e agli imprevisti, pertanto, il Direttore dei Lavori ha predisposto apposita perizia di variante, finalizzata alla modifica del contratto durante il periodo di efficacia, ai sensi dell'art. 120 comma 1 lett. a) del D.lgs. n. 36/2023 trattandosi di modifica già prevista nei documenti iniziali di gara.

Tale modifica rientra nei limiti previsti dall'art. 120 comma 3 lett. a) e b) del D.lgs. 36/2023 – Codice Appalti.

Le succitate somme, pari a € 193.665,85, già disponibili nel quadro economico complessivo dei lavori alle voci Imprevisti (€ 106.890,10) ed economie da "ribasso di gara" (€ 86.775,75), vengono utilizzate per incrementare i lavori già previsti da contratto.

Nel corso dell'esecuzione, come risulta dalla Relazione-perizia redatta dal Direttore dei Lavori, si è riscontrata la necessità di eseguire ulteriori lavorazioni rispetto a quelle inizialmente previste in contratto, lavorazioni relative ad esigenze non differibili che comprendono l'esecuzione delle risagome della pavimentazione stradale della rete viaria, in alcuni tratti stradali già oggetto di intervento durante i lavori principali.

Per quanto riguarda i lavori supplementari si rimanda agli elaborati progettuale della perizia sopraccitata in cui sono dettagliatamente evidenziate le maggiori quantità rispetto alle previsioni di progetto e le nuove lavorazioni previste.

L'importo di perizia rientrante in entrambi i valori previsti dall'art. 120 comma 3 lettere a) e b) - D.lgs. n. 36/2023 è pari ad un aumento contrattuale di € 156.042,52 IVA esclusa, rispetta i requisiti di legge sopraccitati, non comporta modifiche sostanziali al progetto originario e non comporta nuove categorie di lavori; si tratta, infatti, di un aumento contrattuale che non modifica in nessun modo la natura complessiva del contratto, in quanto si vanno ad incrementare le lavorazioni già previste nel progetto approvato, con l'obiettivo di aumentare la percentuale di superfici deteriorate da sottoporre a risanamento, in modo tale da diminuire ulteriormente il gap tra il fabbisogno stimato e l'importo disponibile per i lavori di manutenzione straordinaria.

Anche in questo caso si persegue l'obiettivo di migliorare le condizioni di sicurezza al transito veicolare sulle strade provinciali, tenuto conto del fatto che l'attuazione di interventi per il miglioramento dei livelli di sicurezza sulla rete delle strade provinciali rientra fra i compiti di fondamentale importanza svolti dall'Amministrazione Provinciale e che tale attività è da ritenersi indispensabile per evitare potenziali danni patrimoniali all'Ente in caso di incidenti e per scongiurare l'eventuale chiusura di tratti stradali con evidenti disservizi alla popolazione.

Pertanto, previ accordi tra il Responsabile del Progetto, il Progettista e il Direttore dei Lavori, il Servizio Viabilità - Area Tecnica ha predisposto una perizia di modifica contrattuale ai sensi dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023 comma 3 lettere a) e b).

L'importo dei lavori aggiuntivi è di netti € 156.042,52 (comprensivi di € 5.225,60 per maggiori oneri di sicurezza), pertanto il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in € 1.607.858,32 oltre IVA al 22% il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e della quota imprevisti del progetto esecutivo.

A seguito della perizia, il quadro economico di raffronto risulta pertanto:

	IMPORTI POST AGGIUDICAZIONE	PERIZIA DI VARIANTE	CONFORNTO
Lavori (mano d'opera 262.028,14 € compresa)	1.420.018,43 €	1.570.835,35 €	150.816,92 €
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	31.797,37 €	37.022,97 €	5.225,60 €
Totale appalto	1.451.815,80 €	1.607.858,32 €	156.042,52 €
Somme a disposizione dell'amministrazione			
IVA 22%	319.399,48€	353.728,83 €	34.329,35 €
Spese tecniche Art. 45 del D.lgs. n. 36/2023	30.458,87€	33.730,81 €	3.271,94 €
Spese per pubblicità e Contributo Autorità di Vigilanza	660,00 €	660,00€	0,00 €
Prove di laboratorio	4.000,00 €	3.999,16€	-0,84 €
Imprevisti e arrotondamenti	106.890,10 €	22,88 €	-106.867,22 €
Ribasso di gara iva inclusa	86.775,75 €		-86.775,75 €
Totale somme a disposizione	548.184,20 €	392.141,68 €	-156.042,52 €
Totale progetto	2.000.000,00 €	2.000.000,00 €	0,00 €

Il quadro economico dell'opera, a seguito della perizia di variante, è il seguente:

Totale progetto		2.000.000,00 €
		27 = 1 = 1,00 €
Totale somme a disposizione		392.141,68 €
Ribasso di gara iva inclusa	,	
Imprevisti e arrotondamenti	22,88 €	
Prove di laboratorio	3.999,16 €	
Spese per pubblicità e Contributo Autorità di Vigilanza	660,00€	
Spese tecniche Art. 45 del D.lgs. n. 36/2023	33.730,81 €	
IVA 22%	353.728,83 €	
Somme a disposizione dell'amministrazione		
Totale appalto	€	1.607.858,32 €
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	37.022,97 €	
Lavori al netto del ribasso	1.570.835,35 €	
	VARIANTE	
	PERIZIA DI	

Considerando che l'importo di perizia rientra in entrambi i valori previsti dall'art. 120 comma 3 lettere a) e b) - D.lgs. n. 36/2023, comporta un aumento contrattuale di € 156.042,52, IVA esclusa, pari ad un aumento percentuale del 10,75%, si dà atto che:

- la spesa derivante dalla modifica non apporta incrementi al quadro economico di progetto restando all'interno dell'importo originariamente approvato;
- la presente variante non comporta una alterazione delle procedure di selezione del soggetto aggiudicatario dell'appalto e dei requisiti di qualificazione richiesti;
- al fine di consentire l'esecuzione delle lavorazioni in variante si rende necessaria una proroga del tempo contrattuale stimata in giorni 8 (otto) naturali e consecutivi, che spostano la fine lavori al giorno 12/11/2025;
- a seguito dei maggiori lavori di cui al presente atto, l'importo dell'appalto in oggetto, al netto del ribasso d'asta, ammonta a complessivi € 1.607.858,32 di cui € 1.570.835,35 per lavori, € 37.022,97 per gli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, oltre a € 353.728,83 per IVA al 22%.

La spesa aggiuntiva complessiva pari ad € 193.643,81, di cui € 156.042,52 per maggiori lavori e sicurezza, € 34.329,35 per IVA ed € 3.271,94 quali incentivi ai sensi dell'Art. 45 del D.lgs. n. 36/2023, trova copertura finanziaria alla prenot. 1554/2025 del cap. 4735 "Lavori speciali alle strade provinciali con contributi Fondo Sviluppo e Coesione" del PEG 2025.

La realizzazione delle modifiche contrattuali esposte in perizia ha comportato la formulazione di un nuovo prezzo, per il quale si rimanda all'elaborato di variante denominato ELENCO NUOVI PREZZI e per il quale l'appaltatore ha sottoscritto apposito verbale di concordamento nuovi prezzi acquisito agli atti con prot. 34293 del 8/10/2025.

Il Responsabile del Progetto giudica opportuno approvare la modifica contrattuale ai sensi del D.lgs. 36/2023 art. 120 comma 3 lett. a) e b) "Modifica di contratti durante il periodo di efficacia".

L'appaltatore, Franzoni e Bertoletti S.r.l., con sede in Via Liguria 36 – San Giorgio Bigarello (MN), si è dichiarato disponibile ad eseguire i nuovi e maggiori lavori indicati nella perizia di variante agli stessi patti e condizioni del contratto principale ed i nuovi prezzi fissati nel verbale sopraccitato, soggetti anch'essi al ribasso di cui sopra del 4,77%, sottoscrivendo apposito Atto di sottomissione acquisito agli atti con prot. 34293 del 8/10/2025.

Il codice CUP dell'intervento è G37H24001630002 e il codice CIG è B718C29F9D.

Il responsabile del progetto, ai sensi dell'art. 5 comma 3 dell'Allegato II.14 del D.lgs. n. 36/2023, vista la Relazione - perizia e ritenendo fondate le ragioni della stessa, autorizza la modifica contrattuale per lavori aggiuntivi ai sensi dell'art. 120 comma 1, lett. a) del D.lgs. 36/2023.

Il Responsabile del progetto giudica opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia alla stessa Impresa Franzoni e Bertoletti S.r.l., aggiudicataria dei lavori principali, in esecuzione dell'opzione sopracitata e per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori.

Il responsabile del progetto è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità – Area Tecnica della Provincia di Modena.

È stato acquisito dall'ing. Annalisa Vita Direttore dell'Area Tecnica con prot. 34289 del 08/10/2025 il nulla-osta previsto dal vigente regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/201/6, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) richiamate le premesse quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare le modifiche contrattuali ai sensi dell'art. 120 del D.lgs. n. 36/2023 comma 3 lett. a) e b), ed assunte agli atti con prot. 34293 del 8/10/2025 comprendente il verbale di concordamento nuovi prezzi e lo schema di atto di sottomissione, firmati dalla ditta per accettazione, il computo della modifica e la relazione tecnica;
- 2) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera ammontante a complessivi € 2.000.000,00 come in premessa suddiviso;
- 3) di dare atto che gli elaborati facenti parte della modifica contrattuale sono approvati in sostituzione e in aggiunta a quelli originari e che ad essi dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 4) di dare atto che il nuovo importo netto dei lavori ammonta a € 1.607.858,32 (di cui € 37.022,97 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza), determinando un aumento contrattuale di € 156.042,52 più IVA al 22% per € 34.329,35, per complessivi € 190.371,87, come indicato in premessa;
- 5) di dare atto che non si determina alcun incremento complessivo del quadro economico;
- 6) di approvare l'affidamento dei nuovi lavori oggetto della modifica di cui trattasi, all'impresa Franzoni e Bertoletti S.r.l., con sede in San Giorgio Bigarello (MN), agli stessi patti e condizioni del progetto esecutivo, aggiudicato alla ditta suddetta come da Determinazione Dirigenziale n° 1476 del 10/07/2025, per l'importo complessivo di € 1.607.858,32 (di cui € 1.570.835,35 per lavori oltre ad € 37.022,97 per oneri della sicurezza ed € 353.728,83 per IVA 22%);
- 7) di impegnare a favore dell'appaltatore "Franzoni e Bertoletti S.r.l., con sede in Via Liguria 36 San Giorgio Bigarello (MN)– C.F. e P.IVA 01297860205", l'aumento contrattuale pari a € 190.371,87 IVA compresa, alla prenot. 1554/2025 del Cap. 4735 "Lavori speciali alle strade provinciali con contributi Fondo Sviluppo e Coesione" del Peg 2025;
- 8) di impegnare la somma di € 3.271,94 quali maggiori incentivi ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 36/2023, alla prenot. 1554/2025 del Cap. 4735 "Lavori speciali alle strade provinciali con contributi Fondo Sviluppo e Coesione" del Peg 2025;
- 9) di dare atto che la spesa sarà esigibile come da cronoprogramma nell'anno 2025;
- 10) di dare atto che la ditta è in possesso di regolarità contributiva come attestato da durc on-line prot. INAIL 50866250 rilasciato in data 29/09/2025 e valido fino 27/01/2026;
- 11) di dare atto che il codice CUP dell'intervento è G37H24001630002 e il codice CIG è B718C29F9D;
- 12) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F. 1167 (rif. arch. 1084);
- 13) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori, si ritiene necessario concedere una proroga sul tempo contrattuale di giorni 8 (otto) naturali e consecutivi e che il termine ultimo per la fine dei lavori viene pertanto fissato al 12 novembre 2025;
- 14) di ritenere non necessario l'adeguamento della cauzione definitiva e della polizza CAR;
- 15) di dare atto che tale modifica contrattuale sarà trasmessa alla Banca Dati Contratti pubblici mediante la piattaforma telematica di negoziazione digitale regionale INTERCENT ER SATER:
- 16) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013 e nella

- sezione "Bandi di gara e contratti, Atti, documenti e collegamenti riferiti ad ogni singola procedura" ai sensi del D.lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii. e della Delibera A.N.AC n. 601/2023 (All. 1);
- 17) di dare atto che è stato acquisto dall'Ing. Annalisa Vita, Responsabile Anticorruzione, con prot. 34289 del 08/10/2025 il nulla-osta previsto dal vigente Regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 18) di dare atto che il responsabile del progetto è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità Area Tecnica;
- 19) di dare atto che il Direttore dei lavori è il geom. Alessandro Magagnoli come da determinazione dirigenziale n. 1511 del 15/07/2025;
- 20) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)