

PROVINCIA DI MODENA

Area Tecnica

Servizio Viabilità

telefono 059 209 623 fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi, 340, 41124 Modena c.f. e p.i. 01375710363

centralino 059 209 111 www.provincia.modena.it provinciadiomodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2008 - Registrazione N. 3256 -A-

LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2024 -

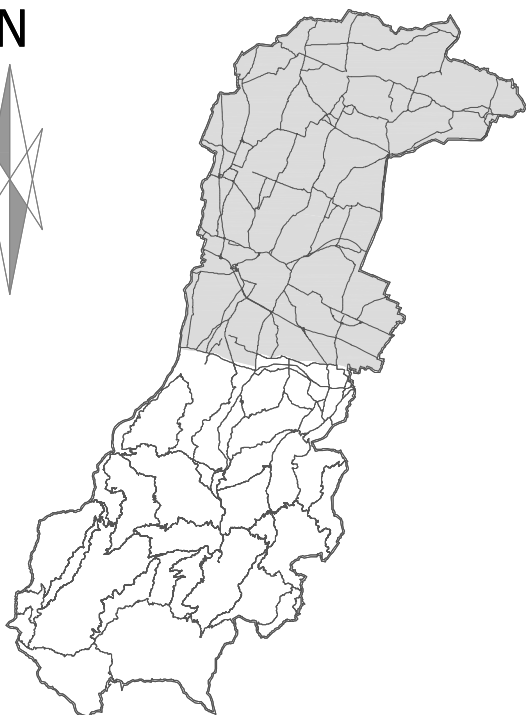
MODIFICHE DEL CONTRATTO
DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA
(ART. 120 - D.Lgs 36/2023)

RIFERIMENTO ELABORATO

PV002

ATTO DI SOTTOMISSIONE

PROT. n°	SCALA			DATA OTTOBRE 2024		
	revisione	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
CL. 11-15-03						
DEL						
FASC. 1146 SUB						
A.D.						



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Geol. Luca Rossi

DIRETTORE DEI LAVORI:

Ing. Massimo Grimaldi

DIRETTORE OPERATIVO:

Geom. Davide Bartuzzi

COORDINATORE PER LA SICUREZZA
IN FASE DI ESECUZIONE:

Geom. Pierluigi Quarenghi



Provincia di Modena

Area Tecnica

Servizio Viabilità - U.O. Manutenzione Strade 1

Telefono 059 209 623 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - www.provincia.modena.it - provinciadi.modena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2008 - Registrazione N. 3256 -A-

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2024. (CUP G97H22002420001 - CIG B236EACC93).

IMPRESA: "EMILIANA ASFALTI SRL" con sede in Via Grande, 770 San Felice Sul Panaro 41038 - C.F. e P.IVA 01044110367.

CONTRATTO: in corso di stipula (Lavori Aggiudicati con Determinazione n. 1350 del 08/08/2024).

IMPORTO LAVORI:

Importo a ragione di perizia dei lavori e delle spese	€ 1.668.756,69
a dedurre Oneri finalizzati alla sicurezza	€ 24.661,50
<hr/>	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 1.644.095,19
deduzione del ribasso d'asta 4,95% su € 1.644.095,19	€ -81.382,71
<hr/>	
Importo netto dei lavori e delle spese	€ 1.562.712,48
Sommano Oneri finalizzati alla sicurezza	€ 24.661,50
<hr/>	
Importo contratto	€ 1.587.373,98

MODIFICA DEL CONTRATTO DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA (Art. 120 - D. Lgs. 36/2023)

SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE per l'esecuzione di nuovi e maggiori lavori

Si premette che:

- Con Determinazione n° 1014 del 19/06/2024 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto assunto agli atti con prot. n. 19497/11-15-03 F. 1146 del 04/06/2024, per un importo complessivo di €. 2.083.212,11 così suddiviso:

A)	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 1.644.095,19
	Oneri per la sicurezza	€ 24.661,50
	Importo lavori a base d'asta con oneri di sicurezza	€ 1.668.756,69
B)	Somme a disposizione:	
	- I.V.A 22% su lavori e sicurezza	€ 367.126,47
	- Contributo A.N.A.C.	€ 660,00
	- Prove di laboratorio	€ 12.500,00
	- Incentivi per funzioni tecniche (Art. 45 D.L.vo 36/2023)	€ 33.375,13
	- Arrotondamenti	€ 793,82
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 414.455,42
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 2.083.212,11

- Con determinazione n° 1350 del 08/08/2024 venivano aggiudicati i lavori di cui trattasi all'impresa "EMILIANA ASFALTI S.R.L." con sede in Via Grande, 770 San Felice Sul Panaro 41038 - C.F. e P.ta IVA 01044110367, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 4,95 %, e quindi, per un importo di € 1.562.712,48 oltre € 24.661,50 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 1.587.373,98) ed € 349.222,27 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.936.596,25.

Con la succitata determinazione, veniva impegnata a favore della ditta aggiudicataria, la spesa complessiva di € 1.936.596,25, come di seguito riportato:

Capitolo	Fonte Finanziamento	Importo [€]
4763	fondi D.M. MIT 141/2022 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 01261.R1.MO)	504.417,14
4763	fondi D.M. 123/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 1384.20.MO – CUP MASTER G97H20001760001)	264.620,43
4763	fondi D.M. 224/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 245.21.MO – CUP MASTER G97H20001760001)	176.949,20
4154/2	fondi Autostrada del Brennero SpA	990.609,48
Totale		1.936.596,25

I lavori sono stati consegnati in via d'urgenza (nelle more della stipula del relativo contratto d'appalto) in data 02/09/2024 come da verbale di consegna redatto in pari data, con termine ultimo previsto per il giorno 30/11/2024.

In corso d'opera si è riscontrata la possibilità di eseguire lavori supplementari rispetto a quelli inizialmente previsti in contratto, grazie alle somme derivanti dal ribasso d'asta, 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 3 lettere a) e b) del D.Lgs. 36/2023 – Codice Appalti.**

Le succitate somme pari a € 101.331,72 già disponibili nel quadro economico complessivo dei lavori alla voce "arrotondamenti e somme da ribasso d'asta", sono state utilizzate per incrementare i lavori già previsti da contratto.

Per quanto riguarda i lavori supplementari si rimanda al quadro di raffronto facente parte della perizia sopraccitata in cui sono dettagliatamente evidenziate le maggiori quantità rispetto alle previsioni di progetto.

Le motivazioni che hanno portato la Direzione Lavori a predisporre ulteriori lavorazioni sono evidenziate nella Relazione Tecnica del progetto in oggetto, in quanto l'importo messo a disposizione per la manutenzione straordinaria delle strade dell'Area Nord risulta notevolmente inferiore rispetto al fabbisogno; pertanto l'opportunità di utilizzare ulteriori risorse economiche consente di sistemare altri tratti stradali degradati, che non erano ricompresi nel progetto originario.

In particolare si è deciso di aumentare le aree di intervento con stesa di conglomerato bituminoso per strato di usura (previa fresatura dei tratti ammalorati), in alcuni archi stradali già oggetto di intervento durante i lavori principali, per dare continuità al piano di interventi di sistemazione delle arterie stradali maggiormente degradate.

La tipologia di lavorazioni da eseguire, come già specificato, rientra in quelle già previste nel contratto principale; non si è reso necessario redigere un verbale di nuovi prezzi.

Pertanto previo accordo tra il Responsabile del Progetto, il Progettista e il Direttore dei Lavori, si procede a redigere una perizia di modifica contrattuale per lavori aggiuntivi ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023 comma 3, lett. a) e b) come già previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto posto a base di gara.

A seguito della perizia, il nuovo quadro economico dell'opera risulta pertanto:

	Euro
a) Importo esecuzione lavorazioni (soggetto a ribasso d'asta)	1.728.664,43
b) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	25.930,04
Totale a) + b)	1.754.594,47
Ribasso d'asta 4,950% calcolato su a)	- 85.568,89
1) Totale appalto	1.669.025,58
- I.V.A. al 22%	367.185,63
- Incentivi per funzioni tecniche Art. 45 del D.Lgs n. 36/2023	35.091,89
- Prove di laboratorio	11.249,01
- Contributo A.N.A.C.	660,00
- Arrotondamenti	0,00
c) Somme a disposizione	414.186,53
2) Totale progetto	2.083.212,11

Rispetto all'importo lavori post-aggiudicazione (importo contrattuale originario € 1.587.373,98), l'importo dei lavori aggiuntivi ammonta a netti € **80.383,06** oltre ad € **1.268,54** per maggiori oneri della sicurezza, pertanto il nuovo importo contrattuale in appalto viene fissato in € **1.669.025,58** oltre IVA al 22% pari a € 367.185,63, per un importo complessivo di € 2.036.211,21, il cui maggiore finanziamento trova copertura sui seguenti capitoli del PEG 2024:

Capitolo	Fonte Finanziamento	Importo [€]
4763	fondi D.M. MIT 141/2022 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 01261.R1.MO)	26.393,45
4763	fondi D.M. 123/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 1384.20.MO – CUP MASTER G97H20001760001)	13.846,17
4763	fondi D.M. 224/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 245.21.MO – CUP MASTER G97H20001760001)	9.258,80

4154/2	fondi Autostrada del Brennero SpA	51.833,30
	Totale	101.331,72

In considerazione dei maggiori lavori, previsti in variante, si ritiene necessario concedere una proroga sul tempo contrattuale fissato in giorni 5 (cinque) naturali e consecutivi.

TUTTO CIO' PREMESSO

La sottoscritta Lorena Artioli in qualità di Legale Rappresentante di EMILIANA ASFALTI S.R.L. con sede in Via Grande, 770 San Felice Sul Panaro 41038 – C.F. e P.IVA 01044110367, presa visione della suddetta perizia di variante (modifica del contratto durante il periodo di efficacia - Art. 120 – D.L.vo 36/2023)

DICHIARA E SI OBBLIGA

- 1) ad accettare l'esecuzione dei nuovi e maggiori lavori contemplati nella perizia in premessa indicata, pari ad € **80.383,06**, agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale, rinunciando espressamente ad avanzare obiezioni, richieste di indennizzi o maggiori compensi di forma tempo e luogo per gli stessi, come già previsto all'Art. 34 del Capitolato Speciale d'Appalto posto a base di gara; pertanto, tutte le norme e prescrizioni del contratto originario e del capitolato speciale di appalto vengono integralmente recepite ed accettate con il presente atto *per relationem*;
- 2) ad accettare che la somma prevista per l'attuazione degli oneri di sicurezza, risulti aumentata di € **1.268,54** e quindi ammonti complessivamente ad € 25.930,04; tale somma non è soggetta a ribasso d'asta;
- 3) ad accettare la proroga del tempo contrattuale per l'esecuzione dei lavori per i nuovi e maggiori lavori di **giorni 5 (cinque)** naturali e consecutivi.

Resta inteso che il presente atto è immediatamente impegnativo per l'impresa appaltatrice dei lavori, mentre per la Provincia di Modena lo diverrà dopo le relative approvazioni di legge.

Il presente atto è redatto in unico esemplare, che previa lettura e conferma, viene sottoscritto in segno di accettazione.

Modena lì 23 Ottobre 2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Ing. Massimo Grimaldi)

L'IMPRESA APPALTATRICE
EMILIANA ASFALTI S.R.L.

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO
(dott. geol. Luca Rossi)