



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Viabilità  
Lavori speciali strade 2

### Determinazione numero 2460 del 23/12/2024

**OGGETTO: COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE COSIDDETTA PEDEMONTANA ALLA SP 467-SP569 NEL TRATTO FIORANO-SPILAMBERTO. 4° STRALCIO: DALLA LOCALITA' S.EUSEBIO AL PONTE SUL TORRENTE TIEPIDO - LOTTI 3B E 4 - VIA DEL CRISTO - SP17. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE N.2. CUP G51B18000470002**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Determinazione Dirigenziale n. 121 del 28/01/2022 il Responsabile unico del procedimento, Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica, ha approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto per un importo complessivo di € 15.850.000,00, di cui € 8.468.516,39 a base d'appalto suddiviso in € 8.188.508,72 per lavori ed in € 280.007,67 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'appalto.

Il progetto esecutivo, approvato con la Determinazione sopracitata, è stato depositato, ai sensi del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, art. 10 comma 7-bis, presso AINOP (Archivio Informatico Nazionale Opere Pubbliche), giusta nota del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili prot. 0001527 del 04/03/2022, acquisita agli atti di questo Ente con prot. 6852 del 07/03/2022; tale deposito costituisce conformità del progetto esecutivo alle NTC 2018 (DM 17/01/2018), ai sensi del comma 2-ter dell'art. 5 del D.L.n. 136/2004 (convertito in Legge n. 186/2004), introdotto dall'art. 10, comma 7 bis della Legge n. 120/2020, comma 2-ter.

Con determinazione n. 1026 del 14/06/2022 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L., C.F. 00279260368, con sede in via PROVINCIALE 700 - 41055 - MONTESE (MO), che ha offerto un importo contrattuale di € 7.596.499,24 oltre oneri per la sicurezza pari a € 280.007,67 e iva al 22% pari ad € 1.732.831,52, quindi per un importo complessivo pari a € 9.609.338,43.

Pertanto, il quadro economico post gara risultava il seguente:

| NUOVA PEDEMONTANA - QUADRO ECONOMICO LOTTI 3B E 4 - QUADRO ECONOMICO DI ASSESTAMENTO POST GARA |  |          |         |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|---------|--------|
| A - IMPORTO LAVORI                                                                             |  | LOTTO 3B | LOTTO 4 | TOTALE |

|                                                                             |             |                     |                     |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| A1.1 - Importo lavori a misura soggetti a ribasso                           | euro        | 69.532,43           | 51.760,15           | 121.292,58           |
| A1.2 - Importo lavori a corpo soggetti a ribasso                            | euro        | 4.073.341,92        | 3.993.874,22        | 8.067.216,14         |
| A1.3 - Importo lavori in economia soggetti a ribasso                        | euro        | 0,00                | 0,00                | 0,00                 |
| <b>A1 - importo lavori soggetti a ribasso (A1.1+A1.2+A1.3)</b>              | euro        | 4.142.874,35        | 4.045.634,37        | 8.188.508,72         |
| RIBASSO D'ASTA                                                              |             | -299.519,85         | -292.489,63         | -592.009,48          |
| A2 - Oneri Specifici (OS) per la Sicurezza, non soggetti a ribasso          | euro        | 143.072,15          | 136.935,52          | 280.007,67           |
| <b>TOTALE IMPORTO LAVORI (A)</b>                                            | <b>euro</b> | <b>3.986.426,65</b> | <b>3.890.080,26</b> | <b>7.876.506,91</b>  |
| <b>B - SOMME A DISPOSIZIONE</b>                                             |             |                     |                     |                      |
| B1 - IVA al 22% sui lavori                                                  | euro        | 877.013,86          | 855.817,66          | 1.732.831,52         |
| B2 - INCENTIVI, SPESE TECNICHE (DL+SICUREZZA) E COLLAUDO                    | euro        | 56.900,00           | 61.000,00           | 117.900,00           |
| B3 - ACQUISIZIONE AREE, SPESE NOTARILI E IMPOSTE                            | euro        | 1.065.915,00        | 1.626.340,00        | 2.692.255,00         |
| B4 - SPESE PER ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI (IVA compresa)              | euro        | 7.320,00            | 7.320,00            | 14.640,00            |
| B5 - SPOSTAMENTO SERVIZI INTERFERENTI (IVA compresa.)                       | euro        | 489.830,00          | 1.817.356,93        | 2.307.186,93         |
| B6 - INDAGINI PRELIMINARI (ARCHEOLOGICHE - ACUSTICA - IDRAULICA - GEOLOGIA) | euro        | 36.000,00           | 44.000,00           | 80.000,00            |
| B7 - PROVE DI LABORATORIO E COLLAUDO (IVA compresa)                         | euro        | 30.000,00           | 30.000,00           | 60.000,00            |
| B8 - PUBBLICITA' (IVA compresa)                                             | euro        | 6.100,00            | 6.100,00            | 12.200,00            |
| B9 - CONTRIBUTO ANAC SPESE ISTRUTTORIA                                      | euro        | 400,00              | 400,00              | 800,00               |
| B10 - IMPREVISTI + SOMME DERIVANTI DAL RIBASSO D'ASTA                       | euro        | 483.552,48          | 472.127,15          | 955.679,64           |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                                          | <b>euro</b> | <b>3.053.031,35</b> | <b>4.920.461,74</b> | <b>7.973.493,09</b>  |
| <b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)</b>                                        | <b>euro</b> | <b>7.039.458,00</b> | <b>8.810.542,00</b> | <b>15.850.000,00</b> |

La spesa complessiva di euro 15.850.000,00 è stata finanziata per € 11.850.000,00 con fondi FSC 2014/2020 (M.I.T. - Delibera CIPE 25/2016 e 26/2018) e per € 4.000.000,00 con fondi dell'Ente e trova copertura al cap. 3115 "SP 569 Pedemontana" del Peg 2022, così come indicato nella determinazione n. 121 del 28/01/2022.

I lavori sono iniziati il 07/11/2022.

Il tempo contrattuale è 730 giorni naturali e consecutivi.

I lavori sono stati sospesi parzialmente in data 15/01/2023 a causa delle frequenti precipitazioni che non rendevano possibile la realizzazione a regola d'arte dei rilevati stradali.

I lavori sono ripresi completamente in data 15/02/2023.

I lavori sono stati nuovamente sospesi parzialmente dal giorno 27/02/2023 a causa del peggioramento delle condizioni meteo e sono ripresi completamente il giorno 27/03/2023.

I lavori sono stati nuovamente sospesi parzialmente in data 02/05/2023 a causa delle abbondanti e incessanti precipitazioni piovose che hanno colpito l'intero territorio provinciale e che hanno nuovamente reso impossibile la realizzazione dei rilevati stradali.

Con PEC del 15/05/2023 e del 26/05/2023, assunte agli atti con prot. 17496 del 16/05/2023 e prot. 19369 del 29/05/2023, l'impresa esecutrice ha fatto denuncia di Danno di Forza Maggiore a seguito delle intense precipitazioni atmosferiche del periodo e della conseguente esondazione del Torrente Nizzola.

A seguito di tali segnalazioni è stato redatto apposito verbale di accertamento danni, assunto a protocollo con prot. 22434 del 20/06/2023.

I lavori sono ripresi completamente in data 22/06/2023 e il nuovo termine di scadenza contrattuale è stato fissato il giorno 14/01/2025.

Con Determina n. 70 del 16/01/2024 è stata approvata la Perizia di Variante Sostanziale n. 1, di carattere esclusivamente tecnico e volta a recepire formalmente le modifiche apportate in fase di cantiere, rispetto a quanto previsto dal progetto esecutivo.

Tale perizia di variante n. 1, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. 1323/2024, cl. 11-15-02 f. 20.4 regolarmente firmata digitalmente; successivamente gli elaborati sono stati regolarmente depositati presso AINOP (Archivio Informatico Nazionale Opere Pubbliche).

Tale deposito costituisce conformità della variante tecnica 1 alle NTC 2018 (DM 17/01/2018), ai sensi del comma 2-ter dell'art. 5 del D.L. n. 136/2004 (convertito in Legge n. 186/2004), introdotto dall'art. 10, comma 7 bis della Legge n. 120/2020, comma 2-ter.

Con Det. n. 131 del 25/01/2024 è stato approvato il nuovo quadro economico di assestamento:

|    | DESCRIZIONE                                                                           | PARZIALI     | TOTALE              |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|    |                                                                                       | (Euro)       | (Euro)              |
|    | <b>LAVORI</b>                                                                         |              |                     |
| A  | LAVORI A BASE D'ASTA (parte a corpo parte a misura)                                   | 8.188.508,72 |                     |
|    | RIBASSO D'ASTA                                                                        | -592.009,48  |                     |
|    | ONERI PER LA SICUREZZA                                                                | 280.007,67   |                     |
|    | <b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>                                                          |              | <b>7.876.506,91</b> |
|    |                                                                                       |              |                     |
| B  | <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>                                                           |              |                     |
| B1 | IVA al 22% sui lavori                                                                 | 1.732.831,52 |                     |
| B2 | INCENTIVI, SPESE TECNICHE (DL+SICUREZZA) E COLLAUDO (IVA ed altri oneri compresi)     | 117.900,00   |                     |
| B3 | ACQUISIZIONE AREE, SPESE NOTARILI E IMPOSTE                                           | 2.692.255,00 |                     |
| B4 | SPESE ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI (IVA compresa)                                 | 14.640,00    |                     |
| B5 | SPOSTAMENTO SERVIZI INTERFERENTI (IVA compresa)                                       | 2.307.186,93 |                     |
| B6 | INDAGINI PRELIMINARI (ARCHEOLOGICHE - ACUSTICA - IDRAULICA - GEOLOGIA) (IVA compresa) | 80.000,00    |                     |
| B7 | PROVE DI LABORATORIO E COLLAUDO (IVA compresa)                                        | 120.000,00   |                     |

|     |                                                                |            |                      |
|-----|----------------------------------------------------------------|------------|----------------------|
| B8  | PUBBLICITA' (IVA compresa)                                     | 12.200,00  |                      |
| B9  | CONTRIBUTO ANAC SPESE ISTRUTTORIA                              | 800,00     |                      |
| B10 | IMPREVISTI + SOMME DERIVANTI DAL RIBASSO D'ASTA (IVA compresa) |            |                      |
| B11 | SPESE PER COSTITUZIONE CCT                                     | 36.000,00  |                      |
| B12 | SPESE INTEGRATIVE AGENZIA DELLE ENTRATE                        | 13.317,91  |                      |
| B10 | PERIZIA DI VARIANTE E MIGLIORIE (IVA compresa)                 | 846.361,73 |                      |
|     | <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                             |            | <b>7.973.493,09</b>  |
|     |                                                                |            |                      |
|     | <b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)</b>                           |            | <b>15.850.000,00</b> |
|     |                                                                |            |                      |

I lavori dell'appalto sono contabilizzati a corpo e a misura con lista delle categorie, come previsto dal progetto esecutivo.

Durante il proseguimento dei lavori, si è resa concretizzata la necessità di modifica di alcune lavorazioni previste nel progetto esecutivo:

- per fatti imprevisti e imprevedibili - art. 106 del D.lgs. 50/2016 Comma 1, lettera c), 1) e 2)
  - 1) Ripristino scarico danneggiato di proprietà del Sig. Biolchini.
  - 2) Modifica della forma della vasca di laminazione, garantendo l'invarianza idraulica, a causa dell'interferenza con un palo di INRETE di nuova realizzazione.
  - 3) Quantificazione in termini economici dei danni per forza maggiore subiti dal cantiere a seguito degli eventi di maggio 2023 e accertati dalla D.L. con il verbale di accertamento danni, assunto con prot. 22434 del 20/06/2023.
- Migliorie, modifiche motivate - art. 106 del D.lgs. 50/2016 Comma 2, lettera b)
  - 4) Miglioria al progetto del fosso di laminazione tra le sezioni stradali 77 e 79 in modo da:
    - Non realizzare un fossato a cielo aperto con funzione di laminazione in corrispondenza della barriera antirumore;
    - Garantire comunque il principio di invarianza idraulica per cui il fosso è stato progettato, ovvero avere medesimo volume di invaso a disposizione.
 Tale miglioria è stata accolta dalla Direzione Lavori e dalla Stazione Appaltante ed è stata inserita nella presente Perizia di Variante, poiché permette un notevole miglioramento nella manutenzione ordinaria futura dell'opera.
  - 5) Durante lo scavo per la realizzazione della corsia di decelerazione per l'immissione nello svincolo di via del Cristo, è emerso che la stratigrafia della parte di strada esistente, su cui deve innestarsi il nuovo tratto di Pedemontana, è stata realizzata con un pacchetto stradale (fondazione+neri) di qualità e resistenza molto inferiore rispetto a quello di progetto (peraltro oggetto di miglioria). Tale differenza di rigidezza e resistenza tra l'esistente e la nuova corsia di decelerazione determinerebbe una più rapida usura e degrado del manto

stradale, con la probabile formazione di fessure longitudinali in corrispondenza del punto di contatto tra i due differenti pacchetti. Si rende pertanto necessario demolire il tratto di strada esistente per circa 165 m lineari, in affiancamento alla corsia di decelerazione, e ricostruire il suddetto tratto con il pacchetto stradale di progetto, comprese le migliorie offerte in fase di gara.

- 6) Realizzazione di due nuovi attraversamenti ciclopeditoni a raso in corrispondenza della nuova rotatoria di via Gualinga e della rotatoria esistente di via Montanara, al fine di migliorare le condizioni di sicurezza di chi percorrendo le strade comunali citate, si troverà a dover attraversare la costruenda Pedemontana. Questa integrazione progettuale è stata fortemente richiesta dalle amministrazioni comunali di Castelnuovo Rangone e Castelvetro e dalla FIAB (Federazione Italiana Ambiente e Bicicletta).

Per tali ragioni è indispensabile predisporre una perizia di variante per dare concreta risposta alle occorrenze costruttive e organizzative sopra indicate.

La variante in modifica non è da considerarsi sostanziale ai sensi dell'art. 106 comma 4 non sussistendo alcuna delle condizioni previste dalla citata norma.

La presente perizia di variante non sostanziale è stata pertanto redatta per soddisfare le accertate diverse e maggiori esigenze costruttive nel pieno rispetto della vigente normativa e costituisce miglioria rispetto al Progetto esecutivo approvato.

Sentiti il Responsabile del Procedimento, il Progettista e il Direttore dei Lavori, si è proceduto a redigere la presente perizia di variante ai sensi:

- dell'art. 34 del Capitolato speciale d'appalto,
- dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016 Comma 1, lettera c), 1) e 2) per i punti 1, 2 e 3 di cui sopra
- dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016 Comma 2, lettera b) per i punti 4, 5 e 6 di cui sopra

per un importo complessivo aumentato di netti € 489.231,49 per nuovi maggiori lavori oltre € 14.000,00 per oneri speciali, che prevede la presenza di n. 11 nuovi prezzi unitari. I nuovi lavori aggiuntivi, sommati all'ulteriore importo per oneri speciali, comportano un nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto che viene fissato in € 8.379.738,40 + IVA al 22%, il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti del quadro economico dell'opera.

Per la redazione della Perizia di variante si rende necessario adottare 11 nuovi Prezzi Unitari.

Si sottolinea nuovamente che i prezzi denominati da NP.1 a NP.5 non compaiono tra i nuovi prezzi perché sono di fatto i prezzi della miglioria del pacchetto stradale offerti dall'impresa in fase di gara, così denominati dall'impresa stessa.

La somma complessivamente impegnata risulta immutata e pari a complessivi € 15.850.000,00 con un aumento dell'importo contrattuale complessivo pari a € 503.231,49 IVA esclusa, cosicché il nuovo importo contrattuale diventa di € 8.379.738,40 al netto del ribasso d'asta, comprensivo degli ulteriori oneri di sicurezza.

Per i lavori della perizia di variante è prevista una proroga dei tempi contrattuali pari a 60 giorni, che derivano da:

- Maggior tempo necessario per la realizzazione dei lavori previsti in variante: 47 gg proporzionali alla durata dei lavori di progetto (730gg x 6,4%, pari all'aumento contrattuale)
- Maggiori tempi derivanti dalla necessità di ripristinare i danni di forza maggiore dovuti agli eventi di Maggio 2023 – 13 giorni aggiuntivi per provvedere agli aggrottamenti e pulizie straordinarie derivanti dai danni di forza maggiore, e indispensabili per poter procedere poi con le lavorazioni

Il nuovo quadro economico derivante dalla perizia di variante, dell'importo complessivo in aumento, pari a € 15.850.000,00 risulta essere il seguente:

| DESCRIZIONE                                                     | Importi parziali | Importi totali       |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| Lavori aggiudicati                                              | 7.596.499,24     |                      |
| Oneri speciali lavori aggiudicati                               | 280.007,67       |                      |
| Lavori Perizia di variante n. 2                                 | 489.231,49       |                      |
| Oneri speciali perizia di variante n. 2                         | 14.000,00        |                      |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>IMPRTO COMPLESSIVO</b>                                       | <b>Euro</b>      | <b>8.379.738,40</b>  |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>Somme a disposizione</b>                                     |                  |                      |
| B01-IVA al 22% sui lavori                                       | 1.843.542,45     |                      |
| B02-Incentivi - Spese Tecniche - (DL+Sicurezza) - Collaudo      | 117.900,00       |                      |
| B02b-Incentivi - Spese Tecniche Perizia di variante n.2         | 9.783,93         |                      |
| B03-Acquisizioni aree - Spese notarili - Imposte                | 2.600.543,85     |                      |
| B04-Spese allacciamenti pubblici servizi                        | 14.640,00        |                      |
| B05-Spostamento servizi interferenti                            | 2.307.188,93     |                      |
| B06-Indagini preliminari (Archeol.-Acustica-Idr._Geol.)         | 189.870,51       |                      |
| B07-Prove di laboratorio e Collaudo                             | 150.000,00       |                      |
| B08-Pubblicità                                                  | 5.000,00         |                      |
| B09-Contributo ANAC - Spese istruttoria                         | 800,00           |                      |
| B10-Imprevisti + Somme derivanti dal ribasso d'asta             | 0,00             |                      |
| B11-Spese per costituzione CCT                                  | 30.000,00        |                      |
| B12-Spese integrative Agenzia delle Entrate                     | 0,00             |                      |
| B13-Perizia di variante e migliorie                             | 125.360,28       |                      |
| B14-Spese per copisteria                                        | 4.926,36         |                      |
| B15-Spese istrutt. comuni Castelvetro e Castelnuovo Rangone     | 210,00           |                      |
| B16-Spese per verifica progetto - CONTECO CHECK                 | 26.945,29        |                      |
| B17-Lavori complementari installaz. griglie protettive pozzetti | 13.550,00        |                      |
| B18-Pratica AS BUILT                                            | 30.000,00        |                      |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                              |                  | <b>7.470.261,60</b>  |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>                           |                  | <b>15.850.000,00</b> |

Gli importi accantonati per le varie voci di somme a disposizione sono stati opportunamente rimodulati, ove necessario, sulla base degli impegni effettivamente sostenuti.

La voce B12 risulta azzerata poiché in realtà, è stata già ricompresa nella voce B03.

Il responsabile del procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità – Area Tecnica.

Rilevato:

- Che per la realizzazione dei nuovi attraversamenti ciclabili sono state acquisite le seguenti autorizzazioni:
  1. Comune di Castelnuovo Rangone (rif. Prot. 19579 del 05/06/2024) per la realizzazione dell'attraversamento ciclopeditonale di via Gualinga.
  2. Comune di Castelvetro di Modena (rif. Prot. 29291 del 27/08/2024) per la realizzazione dell'attraversamento ciclopeditonale di via Montanara.
  3. SNAM (rif. Prot. 21538 del 18/06/2024) per quanto riguarda l'interferenza con il metanodotto in corrispondenza della nuova rotatoria di via Gualinga.
  4. Non è necessario procedere ad aggiornare il Nulla Osta idraulico, come confermato dai tecnici della Regione Emilia-Romagna interpellati a mezzo mail,

per quanto riguarda l'attraversamento di via Gualinga.

- che non sono necessarie autorizzazioni paesaggistiche
- che la variante in oggetto del valore del 6,4% rientra nei limiti di cui all'art. 106 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 e non altera la natura complessiva del contratto né comporta alcuna modifica sostanziale alla natura dei lavori appaltati;
- trattasi di nuovi lavori di importo inferiore al 50% dell'importo contrattuale;
- che l'importo netto della presente perizia è di € 503.231,49;
- che si prevede un aumento della somma prevista per oneri di sicurezza pari a ulteriori € 14.000,00 (non soggetta a ribasso d'asta), per un totale di € 294.007,67;
- che, con il rideterminato quadro economico, il maggiore impegno di spesa a favore della ditta aggiudicataria, è pari ad € 613.942,42 (€ 503.231,49 per lavori oltre a € 110.710,93 per IVA al 22%);
- che per i lavori della perizia di variante è prevista una proroga dei tempi contrattuali di 60 giorni;
- che 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 € 10.223.280,85 di cui € 8.085.730,73 per lavori, € 294.007,67 per oneri della sicurezza ed € 1.843.542,45 per IVA al 22%;
- che la spesa aggiuntiva per i maggiori lavori pari ad € 613.942,42 (€ 503.231,49 per lavori oltre a € 110.710,93 per IVA al 22%), è finanziata con fondi FSC 2014/2020 (M.I.T. - Delibera CIPE 25/2016 e 26/2018) annualità 2024 e trova copertura finanziaria al capitolo 3115 "SP 569 Pedemontana" prenot. 774/2024 Peg 2024.
- le spese tecniche aumentano di € 9.783,93.

Il Responsabile del Procedimento giudica opportuno approvare la modifica contrattuale ai sensi del D.lgs. n. 50/2016 art. 106 comma 1 lett. e) Comma 2, lettera b) e, limitatamente ai punti 1) e 6) della presente perizia, al Comma 1, lettera c), 1) e 2) "Modifica di contratti durante il periodo di efficacia" e di affidare l'esecuzione dei maggiori lavori della perizia di variante in corso d'opera all'Impresa esecutrice FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L., C.F. 00279260368, con sede in via PROVINCIALE 700 – 41055 - MONTESE (MO) aggiudicataria dei lavori principali.

L'Impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L., C.F. 00279260368, con sede in via PROVINCIALE 700 – 41055 - MONTESE (MO) aggiudicataria dei lavori principali si è dichiarata disponibile ad eseguire i nuovi e maggiori lavori indicati nella perizia di variante agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale sottoscrivendo apposito atto di sottomissione.

È stato acquisito dall'ing. Annalisa Vita Direttore dell'Area Tecnica con prot. 44152 del 19/12/2024 il nulla-osta previsto dal vigente Regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, 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](mailto: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 la perizia di variante non sostanziale ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. e) del D.lgs. n. 50/2016, con conseguente modifica contrattuale, ai sensi dell'art. 34 del Capitolato speciale d'appalto, del citato art. 106 Comma 2, lettera b) e, limitatamente ai punti 1) e 6) della presente perizia, al Comma 1, lettera c), 1) e 2);
2. di dare atto che la presente modifica contrattuale in corso d'opera è redatta ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D.lgs. n. 50/2016 con un aumento del 6,4% dell'importo iniziale e, pertanto, rientra nei limiti di cui all'art. 106 comma 2 lett. b) del D.lgs. n. 50/2016;
3. di dare atto che la modifica contrattuale, l'atto di sottomissione, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. 44092 del 18/12/2024, cl. 11-15-02 f. 20.4 regolarmente firmati e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
4. di dare atto che gli elaborati facenti parte della perizia di variante 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;
5. di approvare il quadro economico della perizia di variante che assomma a complessivi euro 15.850.000,00 importo immutato rispetto al progetto esecutivo;
6. di dare atto che l'importo contrattuale passa dall'importo contrattuale di aggiudicazione pari a € 7.876.506,91 ad € 8.379.738,40 con un aumento di € 503.231,49 iva esclusa, al cui finanziamento viene fatto fronte in parte con utilizzo delle somme a disposizione presenti nel quadro economico di assestamento post gara;
7. di dare atto che la somma prevista per oneri di sicurezza aumenta di ulteriori € 14.000,00, per un totale, non soggetta a ribasso d'asta, di complessivi € 294.007,67;
8. di approvare lo schema di atto di sottomissione firmato dalla ditta per accettazione;
9. di approvare l'affidamento dei lavori previsti nella modifica contrattuale all'Impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L., C.F. 00279260368, con sede in via PROVINCIALE 700 – 41055 - MONTESE (MO) agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale;
10. di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con DURC acquisito on line con prot. INPS\_43105581 Data richiesta 21/10/2024 Scadenza validità 18/02/2025;
11. di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori previsti nella modifica contrattuale viene concessa una proroga di 60 giorni del tempo contrattuale ed il nuovo termine contrattuale diventa il giorno 15/03/2025;
12. di impegnare l'aumento contrattuale di € 613.942,42 (iva compresa) alla prenot. 774/2024 del cap. 3115 "SP 569 Pedemontana" (quota a carico Regione Emilia-Romagna) del Peg 2024, a favore della ditta FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L., C.F. 00279260368, con sede in via PROVINCIALE 700 – 41055- MONTESE (MO);



13. di dare atto che la spesa sarà esigibile per € 324.405,78 nell'annualità 2024 e per € 289.536,64 € nell'annualità 2025;
14. di impegnare la somma di euro 9.783,93 per compenso incentivante relativo alla redazione della modifica contrattuale alla prenot. 774/2024 - cap. 3115 "SP 569 Pedemontana" (quota a carico Regione Emilia-Romagna) del Peg 2024;
15. di dare atto che la scheda di ripartizione degli incentivi sulla progettazione e sulla esecuzione del progetto originario e della perizia di variante verranno approvate con successivo atto secondo il regolamento in vigore all'atto dell'approvazione del progetto esecutivo;
16. di dare atto che, a seguito modifica contrattuale, il nuovo quadro economico risulta:

| DESCRIZIONE                                                     | Importi parziali | Importi totali       |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| Lavori aggiudicati                                              | 7.596.499,24     |                      |
| Oneri speciali lavori aggiudicati                               | 280.007,67       |                      |
| Lavori Perizia di variante n. 2                                 | 489.231,49       |                      |
| Oneri speciali perizia di variante n. 2                         | 14.000,00        |                      |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>IMPRTO COMPLESSIVO</b>                                       | <b>Euro</b>      | <b>8.379.738,40</b>  |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>Somme a disposizione</b>                                     |                  |                      |
| B01-IVA al 22% sui lavori                                       | 1.843.542,45     |                      |
| B02-Incentivi - Spese Tecniche - (DL+Sicurezza) - Collaudo      | 117.900,00       |                      |
| B02b-Incentivi - Spese Tecniche Perizia di variante n.2         | 9.783,93         |                      |
| B03-Acquisizioni aree - Spese notarili - Imposte                | 2.600.543,85     |                      |
| B04-Spese allacciamenti pubblici servizi                        | 14.640,00        |                      |
| B05-Spostamento servizi interferenti                            | 2.307.188,93     |                      |
| B06-Indagini preliminari (Archeol.-Acustica-Idr._Geol.)         | 189.870,51       |                      |
| B07-Prove di laboratorio e Collaudo                             | 150.000,00       |                      |
| B08-Pubblicità                                                  | 5.000,00         |                      |
| B09-Contributo ANAC - Spese istruttoria                         | 800,00           |                      |
| B10-Imprevisti + Somme derivanti dal ribasso d'asta             | 0,00             |                      |
| B11-Spese per costituzione CCT                                  | 30.000,00        |                      |
| B12-Spese integrative Agenzia delle Entrate                     | 0,00             |                      |
| B13-Perizia di variante e migliorie                             | 125.360,28       |                      |
| B14-Spese per copisteria                                        | 4.926,36         |                      |
| B15-Spese istrutt. comuni Castelvetro e Castelnuovo Rangone     | 210,00           |                      |
| B16-Spese per verifica progetto - CONTECO CHECK                 | 26.945,29        |                      |
| B17-Lavori complementari installaz. griglie protettive pozzetti | 13.550,00        |                      |
| B18-Pratica AS BUILT                                            | 30.000,00        |                      |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                              |                  | <b>7.470.261,60</b>  |
|                                                                 |                  |                      |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>                           |                  | <b>15.850.000,00</b> |

17. di dare atto che il codice identificativo gara CIG è il n. 90712242DB e il codice CUP è il n. G51B18000470002;
18. di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al 11-15-02 F.20.4 (rif. Arch. 435);
19. di dare atto che il responsabile del procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica;
20. di dare atto che è stato acquisito con prot. 44152 del 19/12/2024 dall'ing. Annalisa Vita - Direttore dell'Area Tecnica, il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;

21. di dare atto che tale modifica contrattuale sarà comunicata all'Autorità Nazionale Anticorruzione mediante l'Osservatorio regionale dell'Emilia-Romagna (SITAR);
22. di dare atto che si provvede all'adeguamento della cauzione definitiva e della polizza RCT CAR relative al contratto in essere;
23. di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Contratti e patrimonio dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza;
24. di trasmettere la presente determinazione 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;
25. 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).

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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



Provincia di Modena

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

**Contabilità straordinaria**

**Determinazione n. 2460 del 23/12/2024**

Proposta n. 5682/2024 - Area Tecnica - Lavori speciali strade 2

**OGGETTO: COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE COSIDDETTA PEDEMONTANA  
ALLA SP 467-SP569 NEL TRATTO FIORANO-SPILAMBERTO. 4° STRALCIO: DALLA  
LOCALITA' S.EUSEBIO AL PONTE SUL TORRENTE TIEPIDO - LOTTI 3B E 4 - VIA  
DEL CRISTO - SP17.  
APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE N.2**

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si  
appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 23/12/2024

Il Dirigente  
GAMBARINI PATRIZIA

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