



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Viabilità  
Manutenzione strade (2)

**Determinazione numero 382 del 11/03/2022**

**OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST - ANNO 2021. LOTTO II. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO DEI LAVORI. ( CIG 8717553051 - CUP G47H18001170003). .**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con atto n. 169 del 03/12/ 2020 del Presidente della Provincia di Modena, veniva approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica denominato “LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELLE AREE NORD, SUD EST E SUD OVEST – ANNO 2021”. All'Area Sud Est venivano assegnati 1.445.013,11 Euro.

In data 15/03/2021, con Determina n. 376, veniva approvato il progetto esecutivo denominato “LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD EST ANNO 2021 - LOTTO I" per intervenire urgentemente su due strade appartenenti alla zona Sud-Est.

I fondi utilizzati sono quelli provenienti dal finanziamento complessivo dell'Area Sud-Est, in particolare la somma complessiva di €. 230.000,00 finanziata con fondi del D.M. 123/2020 al capitolo n. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria” del PEG 2021.

Rimanevano quindi a disposizione per l'Area Sud-Est 1.215.013,11 Euro per la redazione del progetto esecutivo Lotto II, finanziati con DM 49/2018, M.I.T. annualità 2021, al capitolo n. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria” del PEG 2021.

Con determinazione n. 570 del 22/04/2021 veniva approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto predisposto dal Servizio Viabilità - Area Tecnica per un importo complessivo pari a €. 1.215.013,11, come da quadro economico sottoriportato:

|   | Euro       |
|---|------------|
| a) Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)                           | 812.289,42 |
| b) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza                          | 18.844,74  |
| 1) Totale appalto   | 831.134,16 |
| - Lavori complementari  | 180.000,00 |
| - accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 | 16.622,68  |
| - Contributo Autorità di Vigilanza  | 600,00     |

|    |  |              |
|----|--|--------------|
|    | - spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | 3.806,75     |
|    | - I.V.A. ed eventuali altre imposte                          | 182.849,52   |
| c) | Somme a disposizione dell'amministrazione                    | 383.878,95   |
| 2) | Totale progetto  | 1.215.013,11 |

Con medesima determinazione n. 570 del 22/04/2021 si stabiliva di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, come derogato dal D.L. 76/2020 art. 1 comma 2 lettera b), convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020, n. 120, con invito di almeno quindici operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del prezzo più basso con esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, come previsto dal sopracitato D.L. 76/2020 art. 1 comma 3.

Per l'individuazione delle imprese da invitare, si è provveduto utilizzando l'Elenco degli operatori economici, costituito da codesta Amministrazione con determinazione del Direttore dell'Area Lavori Pubblici n. 23 del 27/01/2017, con sorteggio di n. 15 (quindici) operatori economici oltre ad ulteriori n. 4 imprese individuate come previsto dal Disciplinare di istituzione del suddetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione della Provincia di Modena, nel rispetto del principio di rotazione. Delle operazioni di individuazione degli operatori è stato redatto il verbale prot. n. 12891 del 26/04/2021.

Con Determinazione n. 722 del 21/05/2021 si aggiudicavano i lavori in oggetto all'impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l, con sede in Via Provinciale n. 700 – 41055 - Montese (MO), C.F. e P.IVA 00279260368, la quale offriva un ribasso percentuale del 5,24%, e quindi per un importo contrattuale netto di €. 788.570,19 di cui €. 769.725,45 per lavori ed €. 18.844,74 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.

Il quadro economico post-affidamento lavori risulta come di seguito evidenziato:

|    |   | Euro         |
|----|---|--------------|
| a) | Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)                              | 812.289,42   |
|    | Ribasso d'asta 5,24%  | 42.563,97    |
| b) | Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza                             | 18.844,74    |
| 1) | Totale appalto  | 788.570,19   |
|    | - Lavori complementari  | 180.000,00   |
|    | - accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 | 16.622,68    |
|    | - contributo autorità di Vigilanza .....                                  | 600,00       |
|    | - spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche .....        | 3.806,75     |
|    | - I.V.A. ed eventuali altre imposte.....                                  | 173.485,45   |
|    | - ribasso d'asta I.V.A. compresa.....                                     | 51.928,04    |
| c) | Somme a disposizione dell'amministrazione                                 | 426.442,92   |
| 2) | Totale progetto   | 1.215.013,11 |

Con la succitata determinazione 570 del 22/04/2020 l'Amministrazione si riservava, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2012 la possibilità di incrementare l'importo dei lavori a fronte di nuovo finanziamento.

In fase di esecuzione dei lavori si è riscontrata la possibilità di eseguire lavori supplementari rispetto a quelli inizialmente previsti in contratto, in quanto sono sopraggiunti nuovi finanziamenti, come risulta dalla perizia redatta dal Direttore dei Lavori, finalizzata alla modifica del contratto durante il periodo di efficacia, ai sensi del succitato art. 106 del D.Lgs. 50/2016 – Nuovo Codice dei Contratti Pubblici, approvata con determinazione n. 955 del 05/07/2021.

Nello specifico:

- la Provincia di Modena con fondi dell'Ente (avanzo), cap. 4178 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del PEG 2021, ha finanziato un ulteriore importo di €. 205.455,00, I.V.A. compresa:

- la Regione Emilia Romagna ha fornito un finanziamento denominato “Interventi per il contenimento dell’inquinamento acustico” (cap. 4171) per un importo pari a € 231.064,16, I.V.A. compresa.

Con l’approvazione dei nuovi lavori l’importo netto autorizzato è stato quindi aumentato di €. 538.532,89 (di cui €. 526.292,89 per lavori ed €. 12.240,00 per l’aumento degli oneri di sicurezza).

Il quadro economico complessivo dell’opera è stato rideterminato per un importo complessivo pari a €. 1.651.532,27 e ha comportato pertanto un maggior impegno di spesa di €. 436.519,16 (€. 357.802,59 per lavori ed oneri ed €. 78.716,57 per IVA).

Da quanto esposto ne consegue che l’importo complessivo autorizzato relativo ai lavori, risulta come di seguito specificato:

| Descrizione                       |          | Imp. Contrattuale<br>( A ) | Imp. Variante<br>( B ) | <i>Nuovo Importo</i><br>( A + B ) |
|-----------------------------------|----------|----------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Per lavori al netto di ribasso    | €        | 769.725,45                 | 526.292,89             | 1.296.018,34                      |
| Per oneri della sicurezza         | €        | 18.844,74                  | 12.240,00              | 31.084,74                         |
| Sommano                           | €        | 788.570,19                 | 538.532,89             | 1.327.103,08                      |
| Per I.V.A. al 22%                 | €        | 173.485,44                 | 118.477,24             | 291.962,68                        |
| <b>Importo complessivo lavori</b> | <b>€</b> | <b>962.055,63</b>          | <b>657.010,13</b>      | <b>1.619.065,76</b>               |

A seguito di quanto sopra riportato l’importo contrattuale venne fissato in €. 1.327.103,08 (€. 788.570,19 contrattuali + €. 538.532,89 variante) come da Contratto Rep. n. 28975 del 02/09/2021 (comprensivo di progetto iniziale e variante in corso d’opera).

Inoltre, al fine di consentire l’esecuzione delle maggiori lavorazioni previste nella variante, con la succitata determinazione n. 995/21 è stata autorizzata una proroga del tempo contrattuale stimata in giorni 34 naturali e consecutivi.

Il nuovo quadro economico post-affidamento perizia risulta come di seguito evidenziato:

|    |   | Euro         |
|----|---|--------------|
| a) | Importo esecuzione lavorazioni (base d’asta)                                | 1.367.685,04 |
|    | Ribasso d’asta 5,24%  | - 71.666,70  |
| b) | Oneri per l’attuazione dei piani di sicurezza                               | 31.084,74    |
| 1) | Totale appalto  | 1.327.103,08 |
|    | - arrotondamenti.....   | 84,36        |
|    | - accantonamento spese tecniche di cui all’art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016.. | 16.622,68    |
|    | - accantonamento spese tecniche (variante)                                  | 11.352,72    |
|    | - contributo autorità di Vigilanza .....                                    | 600,00       |
|    | - spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche .....          | 3.806,75     |
|    | - I.V.A. ed eventuali altre imposte.....                                    | 291.962,68   |
| c) | Somme a disposizione dell’amministrazione                                   | 324.429,19   |
| 2) | Totale progetto   | 1.651.532,27 |

A seguito di richiesta dell’impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l. assunta agli atti con prot. n. 25775 del 13/08/2021, veniva approvata una ulteriore proroga di giorni 21 (ventuno) come da determina n. 1268 del 30/08/2021, pertanto, il nuovo termine contrattuale (comprensivo di proroghe e sospensioni) risultava essere il giorno 30/09/2021.

I lavori sono stati sospesi dal 16/09/2021 al 20/09/2021, come da verbali in pari data.

Durante l’esecuzione dei lavori sono stati autorizzate le seguenti ditte in subappalto:

- Con determina n. 1025 del 09/07/2021, si approva il subappalto alla ditta BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO), via Poggioraso 3 – C.A.P. 41029 - Cod. Fisc. e P.IVA 02856090366 - per *lavori di fresatura e posa in opera di conglomerato bituminoso* - categoria OG3 per un importo di € 85.000,00. I.V.A. esclusa di cui € 2.082,00 per oneri relativi alla sicurezza, eseguiti per un importo di € 85.000,00.
- Con determina n. 1355, del 15/09/2021, si approva il subappalto alla ditta EDILFORM SRL, con sede in Pernumia (PD), via Brigata Julia 31 - C.A.P. 35020 - Cod. Fisc. e P.IVA 04606970285 – per *lavori di posa in opera di conglomerato bituminoso e noleggio mezzi* - categoria OG3 per un importo di € 100.000,00 I.V.A. esclusa di cui € 2.500,00 per oneri relativi alla sicurezza, liquidato per un totale di € 90.500,00.

Con determinazione n. 1389 del 23/09/2021 si approvava il servizio prove di laboratorio al Laboratorio Tecnologico Emiliano s.r.l. - c.f. e p.i. 01632910343 per un importo complessivo di € 3.806,40, liquidato per complessivi € 1.589,21.

I lavori hanno avuto regolare svolgimento secondo le modalità previste e si sono conclusi il 30/09/2021, come risulta dal certificato di ultimazione in pari data.

Il Collaudatore ha redatto il certificato di collaudo tecnico amministrativo in data 03/03/2022 prot. n. 6914 del 07/03/2022, da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 1.326.616,99 con una minore spesa di € 486,09 rispetto all'importo contrattuale.

L'importo complessivamente speso per lavori ed IVA ammonta a € 1.618.472,73 come di seguito specificato:

|  |   |                     |
|--|---|---------------------|
| Per lavori al netto del ribasso d'asta | € | 1.300.740,58        |
| Per oneri finalizzati alla sicurezza   | € | 25.876,41           |
| Sommano                                | € | 1.326.616,99        |
| Per IVA al 22%                         | € | 291.855,74          |
|  |   |                     |
| Sommano                                | € | <b>1.618.472,73</b> |

Rispetto all'importo complessivo impegnato di € 1.619.065,76 si realizza un'economia pari a € 593,03.

Durante il corso dei lavori sono stati emessi n. 2 certificati di pagamento in acconto, come appresso riportato, per un importo complessivo di Euro 1.610.380,35 ( IVA inclusa):

1° certificato di pagamento n° **275** del **19/08/2021** Euro **707.583,81**

2° certificato di pagamento n° **304** del **30/09/2021** Euro **902.796,54**

Con i certificati di pagamento sopra indicati, sono stati liquidati gli importi anche ai subappaltatori, ai sensi dell'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2016, come di seguito riportato:

|  |          |                     |
|--|----------|---------------------|
| Importo netto - Impresa Appaltatrice Frantoio Fondovalle S.r.l.      | €        | 1.144.908,89        |
| Importo netto - Impresa subappaltatrice Biolchini Costruzioni S.r.l. | €        | 84.575,00           |
| Importo netto - Impresa subappaltatrice EDILFORM Srl                 | €        | 90.500,00           |
| I.V.A al 22%   | €        | 290.396,46          |
| <b>Ammontare complessivo corrisposto</b>                             | <b>€</b> | <b>1.610.380,35</b> |

Da quanto sopra esposto si evince che l'importo netto per lavori eseguiti è pari a € 1.326.616,99 rispetto al quale sono stati liquidati in corso d'opera alla ditta appaltatrice e alle ditte sub appaltatrici acconti per € 1.319.983,89 rimanendo pertanto un credito di Euro 6.633,10 oltre a Euro 1.459,28 per IVA al 22%, per un totale di Euro 8.092,38 .

Mediante procedura telematica il Responsabile del Procedimento richiedeva il rilascio della regolarità contributiva agli Enti Assicurativi e Previdenziali per l'impresa aggiudicataria

FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l. che ha adempiuto agli obblighi assicurativi come da DURC Prot..INAIL\_30190701 valido fino al 02/07/2022.

Visto lo stato finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori in data 04/02/2022, sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo redatto dal Collaudatore in data 03/03/2022.

Si ritiene, pertanto, di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo credito dell'Impresa, nonché alla restituzione del deposito cauzionale prestato.

Il codice CIG è 8717553051 ed il codice CUP è G47H18001170003.

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 ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

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.

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Luca Rossi, Dirigente del Servizio Viabilità – Area Tecnica della Provincia di Modena.

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,

## D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di €. 1.326.616,99 di cui €. 25.876,41 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa di €. 486,09 rispetto all'importo contrattuale pari a €. 1.327.103,08 in esecuzione del contratto Rep. n. 28975 del 02/09/2021 (comprensivo di progetto iniziale e variante in corso d'opera);
- 2) di approvare il certificato di collaudo tecnico amministrativo redatto in data 03/03/2022 che evidenzia una spesa complessiva di €. 1.618.472,73 di cui €. 1.300.740,58 per lavori, €. 25.876,41 per oneri finalizzati alla sicurezza e €. 291.855,74 per IVA al 22%, con una minore spesa di €. 593,03 rispetto all'importo impegnato pari a €. 1.619.065,76.
- 3) di dare atto che il certificato di collaudo tecnico amministrativo è acquisito agli atti con prot. n. 6914 cl. 11-15-03 F 921.3.2 del 07/03/2022 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 4) di approvare il saldo finale dei lavori;
- 5) di dare atto che con determina n. 1025 del 09/07/2021, si approva il subappalto alla ditta BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO), via Poggioraso 3 – C.A.P.

- 41029 - Cod. Fisc. e P.IVA 02856090366 - per lavori di fresatura e posa in opera di conglomerato bituminoso - categoria OG3 per un importo di € 85.000,00. I.V.A. esclusa, eseguiti per € 85.000,00;
- 6) di dare atto che con determina n. 1355 del 15/09/2021, si approvava il subappalto alla ditta EDILFORM SRL, con sede in Pernumia (PD), via Brigata Julia 31 - C.A.P. 35020 - Cod. Fisc. e P.IVA 04606970285 – per lavori di posa in opera di conglomerato bituminoso e noleggio mezzi - categoria OG3 per un importo di € 100.000,00 I.V.A. esclusa, eseguiti per € 90.500,00;
- 7) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a €. 1.618.472,73 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti, come descritto in premessa, per un importo complessivo di €. 1.610.380,35 rimanendo pertanto €. 8.092,38, di cui €. 6.633,10 per lavori ed oneri per la sicurezza ed €. 1.459,28 per IVA al 22%, a credito dell'impresa aggiudicataria e della ditta Biolchini Costruzioni subappaltatrice;
- 8) di liquidare, pertanto, la somma complessiva di €. 8.092,38, dando atto che i relativi mandati di pagamento saranno emessi al sub. 509/21 – res. 1408/21 – cap. 4763 “interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20” come segue:
- quanto a €. 7.667,38 all'Impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l., C.F. e P.IVA 00279260368 ( D.M. 49/18 – D.M. 123/20)
  - quanto a €. 425,00 all'impresa BIOLCHINI COSTRUZIONI S.r.l., C.F. e P.IVA 02856090366 (D.M. 49/18 – D.M. 123/20)
- 9) di dare atto che il codice CIG è 8717553051 ed il codice CUP è G47H18001170003;
- 10) di dare atto che la ditta risulta FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l., in regola con gli obblighi contributivi e previdenziali come risulta dalla consultazione informatica del documento unico di regolarità (D.U.R.C.) Prot..INAIL\_30190701 valido fino al 02/07/2022;
- 11) di dare atto che la ditta BIOLCHINI COSTRUZIONI S.r.l., risulta in regola con gli obblighi contributivi e previdenziali come risulta dalla consultazione informatica del documento unico di regolarità (D.U.R.C.) Prot. INAIL\_31368966 valido fino al 08/06/2022;
- 12) di dare atto che, rispetto all'importo impegnato a favore della ditta appaltatrice dei lavori, si realizza una minore spesa di €. 486,09, oltre a € 106,94 per Iva al 22%, per un totale pari a €. 593,03 che si liberano dal sub. 509/21 al res. 1408/21 del succitato cap. 4763 del PEG 2022;
- 13) di dare atto che con determinazione n. 1389/2021 è stato affidato il servizio di prove di laboratorio alla ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano s.r.l. - C.F. e P.I. 01632910343 per l'importo di €. 3.806,40; sono stati liquidati, con atto di liquidazione n. 1579 del 07/12/2021, €. 1.589,21 a saldo delle prove effettivamente svolte, con una minore spesa di €. 2.217,19 che si libera dal sub. 753/21 al res. 1408/21 del succitato cap. 4763 del PEG 2022;
- 14) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento variante e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

|                           | Post-affidamento variante | Lavori eseguiti     |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|
|                           | Euro                      | Euro                |
| Importo lavori            | 1.296.018,34              | 1.300.740,58        |
| oneri per la sicurezza    | 31.084,74                 | 25.876,41           |
|                           | -----                     | -----               |
| <b>Sommano per lavori</b> | <b>1.327.103,08</b>       | <b>1.326.616,99</b> |
| Somme a disposizione:     |                           |                     |
| I.V.A. 22%                | 291.962,68                | 291.855,74          |
| Spese tecniche            | 16.622,68                 | 16.622,68           |
| Spese tecniche variante   | 11.352,72                 | 11.352,72           |

|   |                     |                     |
|---|---------------------|---------------------|
| Contributo Autorità Vigilanza sui L. Pubblici | 600,00              | 600,00              |
| Prove di laboratorio                          | 3.806,75            | 1.589,21            |
| Arrotondamenti                                | 84,36               | /                   |
|   | -----               | -----               |
| <b>Totale somme a disposizione</b>            | <b>324.429,19</b>   | <b>322.020,35</b>   |
|   | -----               | -----               |
| <b>Importo complessivo</b>                    | <b>1.651.532,27</b> | <b>1.648.637,34</b> |

15) di dare atto che rispetto alla alla somma prenotata si realizza una minore spesa, in ragione di quanto sopraesposto, di € 2.894,93 come segue

- quanto a €. 84,36 che si liberano dal sub. 637/21 al res. 1921/21 – cap. 4178 “Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari” del PEG 2022;
- quanto a €. 0,35 già liberati sul cap. 4178 (anno 2021);
- quanto a €. 593,03 che si liberano dal sub. 509/21 al res. 1408/21 del succitato cap. 4763 del PEG 2022;
- quanto a €. 2.217,19 che si liberano dal sub. 755/21 al res. 1408/21 del succitato cap. 4763 del PEG 2022;

16) di approvare il quadro economico a consuntivo con la divisione degli impegni a seconda dei finanziamenti come descritto di seguito (nella tabella sono inseriti anche i lavori eseguiti nel 1° Lotto già rendicontati con Determina n. 1470 del 07/10/2021):

|  | TOTALE<br>LAVORI<br>REALIZZATI | DM 49/2021<br>Cap. 4763 | Regione E.R.<br>Cap. 4171 | Provincia<br>Cap. 4178 | 1° Lotto DM<br>123/2020<br>Cap. 4763 |
|--|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| a) Importo lavori                                | €. 1.300.740,58                | €. 964.884,58           | €. 176.076,93             | €. 159.779,07          | €. 181.439,25                        |
| b) Oneri di sicurezza                            | €. 25.876,41                   | €. 14.149,61            | €. 9.314,75               | €. 2.412,05            | €. 4.000,00                          |
|  | -----                          | -----                   | -----                     | -----                  | -----                                |
| 1) Totale appalto                                | €. <b>1.326.616,99</b>         | €. <b>979.034,19</b>    | €. 185.391,68             | €. 162.191,12          | €. 185.439,25                        |
| I.V.A. 22%                                       | €. 291.855,74                  | €. 215.387,52           | €. 40.786,17              | 35.682,05              | €. 40.796,59                         |
| Accantonamento<br>spese tecniche D.L.<br>50/2016 | €. 27.975,40                   | €. 19.580,68            | €. 3.707,83               | €. 4.686,90            | €. 3.527,73                          |
| Spese accertamenti<br>di laboratorio             | €. 1.589,21                    | €. 635,73               | €. 953,48                 |                        |                                      |
| Contributo ANAC                                  | €. 600,00                      | €. 375,00               | €. 225,00                 |                        | €. 225,000                           |
| Arrotondamenti                                   |                                |                         |                           |                        |                                      |
|  | -----                          | -----                   | -----                     | -----                  |                                      |
| c) Somme a<br>disposizione                       | €. 322.020,35                  | €. 235.978,93           | 45.672,48                 | €. 40.368,95           | €. 44.549,32                         |
|  | -----                          | -----                   | -----                     | -----                  |                                      |
| <b>Totale progetto</b>                           | €. <b>1.648.637,34</b>         | €. <b>1.215.013,11</b>  | €. <b>231.064,16</b>      | €. <b>203.153,10</b>   | €. <b>229.988,37</b>                 |
| Minore spesa                                     |                                | /                       | /                         | €. 2.894,93            | €. 11,63                             |

17) di liquidare la somma dovuta per spese tecniche contabilizzata in €. 27.975,40 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione come segue:

- quanto a €. 16.622,68 al sub. 440/21 – res. 1408/21 - cap. 4763 “interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20” del PEG 2022;
  - quanto a €. 11.352,72 al sub. 636/21 - res. 1921/21 – cap. 4178 “Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari” del PEG 2022;
- 18) di approvare la restituzione della cauzione di €. 53.084,12 prestata dall'Impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l., con sede in Via Provinciale 700 – 41055 - Montese (MO), a mezzo di polizza fidejussoria n. 1710.00.27.2799815949 rilasciata da SACE SIMEST Assicurazioni – in data 15/07/2021;
  - 19) di dare atto che l’opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F.921.3.2 (rif. Arch. 405);
  - 20) di trasmettere il presente atto all’Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale dall'Impresa FRANTOIO FONDOVALLE S.r.l. e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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