



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 1348 del 08/08/2024

OGGETTO: SP4 "FONDOVALLE PANARO" - PROGR. KM. 32+500 - LAVORI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA - 2° STRALCIO FUNZIONALE - CUP. G77H18000990001 - CIG N. 8350765547 APPROVAZIONE COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E LIQUIDAZIONE CONTO FINALE ESCLUSIVAMENTE PER I LAVORI IN APPALTO

Il Dirigente GAUDIO DANIELE

Con Determinazione n. n. 848 del 29/06/2020, è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto per un importo complessivo di € 1.193.422,03, di cui a base di appalto € 958.902,74 (€ 939.724,69 per lavori comprensivi di spese di manodopera stimata in € 210.958,61, ed € 19.178,05 per oneri relativi alla sicurezza) oltre ad € 234.519,29 per somme a disposizione Iva compresa suddiviso come da quadro economico sotto riportato:

| | euro | euro |
|---|------------|--------------|
| Lavori a base d'asta a corpo | 939.724,69 | |
| Oneri di sicurezza | 19.178,05 | |
| Importo complessivo | | 958.902,74 |
| Somme a disposizione | | |
| - IVA al 22% sui lavori | | 210.958,60 |
| - occupazioni temporanee | 1.202,13 | |
| - Prove di laboratorio | 10.851,73 | |
| - Spese tecniche Incentivi art.133 d.lgs 50 | 11.506,83 | |
| | Sommano | 23.560,69 |
| Importo complessivo | | 1.193.422,03 |

L'intervento è stato finanziato come segue:

- € 998.478,69 – prenot. 99/20 – cap. 4732 “*SP 4 Ponte scoltenna. Manutenzione pile in alveo e rifacimento appoggi travi*” - avanzo di amministrazione;
- € 194.943,34 – prenot. 97/2020 – cap. 2707 “*Interventi di manutenzione speciale*” - avanzo di amministrazione.

Con determinazione dirigenziale n° 984 del 22/07/2020, i lavori sono stati affidati all'impresa Stradedil s.r.l. - Via Sassorosso 38 – 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA 01693720367 con un ribasso contrattuale del 10,88%, per un importo contrattuale di € 856.660,69

(di cui € 837.482,64 per lavori ed € 19.178,05 per oneri di sicurezza), oltre IVA 22% € 188.465,35 per un importo complessivo di € 1.045.126,04, come da contratto d'appalto rep. 28935 del 08/02/2021.

A seguito dell'affidamento dei lavori, il nuovo quadro economico di assestamento post-gara è risultato così composto:

| | euro | euro |
|--|--------------|---------------------|
| Lavori a base d'appalto | 939.724,69 | |
| Ribasso d'asta – 10,88% | - 102.242,05 | |
| Lavori netti | | 837.482,64 |
| Oneri di sicurezza | 19.178,05 | |
| Lavori a corpo al netto del ribasso d'asta | | 856.660,69 |
| Somme a disposizione | | |
| Iva al 22% su € 856.660,69 | | 188.465,35 |
| Prove di laboratorio | 10.851,73 | |
| spese tecniche | 11.506,83 | |
| Occupazione terreni | 1.202,13 | |
| Ribassi d'asta iva compresa | 124.735,30 | |
| | | 148.295,99 |
| IMPORTO COMPLESSIVO | | 1.193.422,03 |

Con determina n. 1054 del 20/06/2022 è stata approvata una perizia di variante con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo, aumentato rispetto al progetto esecutivo, pari a € 1.371.808,79, finanziato in parte con nuovi fondi e in parte l'utilizzo delle somme a disposizione risultanti dal ribasso d'asta.

I nuovi maggiori lavori sono stati affidati alla stessa impresa Stradedil Srl - p.i. 016693720367, aggiudicataria dei lavori principali per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori. Il nuovo quadro economico post approvazione perizia di variante, è risultato così suddiviso:

| | | Euro | Euro |
|----|--|------------|---------------------|
| a) | Lavori a base d'asta a corpo | 837.482,64 | |
| | Lavori a base d'asta perizia | 230.810,11 | |
| | Totale al loro del ribasso d'asta | ----- | 1.068.292,75 |
| | Oneri sicurezza progetto | 19.178,05 | |
| | Oneri sicurezza perizia variante | 4.710,41 | |
| | Totale oneri di sicurezza | ----- | 23.888,46 |
| | Importo complessivo contrattuale | | 1.092.181,21 |
| b) | IVA al 22% su € 1.092.181,21 | 240.279,87 | |
| c) | Somme a disposizione: | | |
| | Autorità Lavori Pubblici (esente) | 0,00 | |
| | Prove di laboratorio | 10.851,73 | |
| | Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | 11.506,83 | |
| | Incentivi perizia di variante | 2.826,25 | |
| | Occupazioni temporanee | 1.202,13 | |
| | Compensazioni 2° semestre 2021 DM 4/4/2022 | 5.128,14 | |
| | Spese per prove di collaudo | 5.000,00 | |
| | Spese aggiuntive collaudatore | 2.772,63 | |
| | Spese per pratica simica variante | 60,00 | |
| | Sommano b) + c) | ----- | 279.627,58 |
| | IMPORTO COMPLESSIVO | | 1.371.808,79 |

L'importo complessivo del progetto è aumentato di complessivi € 178.386,76 al cui finanziamento è stato fatto fronte come segue:
 - €. 110.000,00 al Cap 2707 "Interventi di manutenzione speciale" del Peg 2022 (Entrate proprie)

- €. 68.386,76 al Cap 4763 "Interventi per programmi straordinari della manutenzione della rete viaria - DM 49/18 - DM 123/202 - DM 224/20" del Peg 2022 (finanziamenti statali) di cui:

- a) € 41.439,32 - DM 123/20 cod. Intervento 01368.MO finanz. 2022
b) € 26.947,44 - DM 224/20 cond. Intervento 00241.21.MO finanz. 2022

Il deposito cauzionale definitivo a garanzia dei lavori principali, costituito con la cauzione definitiva mediante garanzia fidejussoria n. 16826481 appendice 1, rilasciata dalla Elba assicurazioni spa sede di Genova - in data 22/07/2022, è stato elevato, in rapporto alle quantità aggiuntive, ad € 60.014,96.

Si è reso necessario redigere l'atto aggiuntivo rep. n. 29094 del 05/09/2022.

I lavori sono iniziati il 31/08/2020 e il tempo contrattuale è stato definito pari a 420 giorni naturali e consecutivi.

Sono state necessarie le seguenti sospensioni:

- 1° sospensione: dal 02/12/2020 al 17/05/2021 per 166 giorni
2° sospensione: dal 15/11/2021 al 07/02/2022 per 84 giorni
3° sospensione: dal 28/04/2022 al 12/06/2022 in attesa perizia di variante
4° sospensione: dal 20/12/2022 al 06/02/2023 per maltempo

Richiesta di sospensione causa pandemia covid 19 del 05/03/2021 prot. 7178.

Richiesta di danni di forza maggiore alveo torrente del 17/11/2021 prot. 37086.

E' stata concessa una proroga di 115 giorni naturali e consecutivi per la realizzazione dei lavori previsti nella perizia di variante e una proroga di 45 giorni con ulteriore atto di sottomissione.

Il certificato ultimazione lavori è stato redatto in data 10/03/2023.

Il quadro dei tempi dei lavori risulta come sotto riportato:

| sp4 2° stralcio | | | sospensione | ripresa | | termine |
|-------------------------|-------------------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| 31/08/2020 | 420 | 25/10/2021 | 02/12/2020 | 17/05/2021 | 166 | 09/04/2022 |
| | | | 15/11/2021 | 07/02/2022 | 84 | 02/07/2022 |
| | | | 28/04/2022 | 12/06/2022 | 45 | 16/08/2022 |
| | | | 20/12/2022 | 06/02/2023 | 48 | 03/10/2022 |
| Det 1054 del 0/06/2022 | | | proroga | | 115 | 26/01/2023 |
| Det 1948 del 14/11/2022 | | | proroga | | 45 | 12/03/2023 |
| ultimazione | 10/03/2023 | | | | | |

E' stato emesso l'ordine di servizio n.1 del 16/07/2021 per la ripresa sollecita dei lavori dopo la sospensione.

Quindi tutte le scadenze intermedie previste dal Capitolato e dal Cronoprogramma sono state rispettate, senza necessità di invocare la penale per il ritardo dei lavori

Con determina 413 del 15/03/2023 è stato approvato un assestamento del quadro economico, con diminuzione dell'importo complessivo, come di seguito riportato:

| | Euro | Euro |
|-----------------------------------|------------|--------------|
| Lavori a base d'asta a corpo | 837.482,64 | |
| Lavori a base d'asta perizia | 230.810,11 | |
| Totale al loro del ribasso d'asta | ----- | 1.068.292,75 |
| Oneri sicurezza progetto | 19.178,05 | |
| Oneri sicurezza perizia variante | 4.710,41 | |
| Totale oneri di sicurezza | ----- | 23.888,46 |
| Importo complessivo contrattuale | | 1.092.181,21 |
| IVA al 22% su € 1.092.181,21 | 240.279,87 | |
| Somme a disposizione: | | |
| Autorità Lavori Pubblici (esente) | 0,00 | |
| Prove di laboratorio | 2.844,19 | |
| Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | 11.506,83 | |
| Incentivi perizia di variante | 2.826,25 | |

| | | |
|--|----------|---------------------|
| Occupazioni temporanee | 560,00 | |
| Compensazioni 2° semestre 2021 DM 4/4/2022 | 5.128,14 | |
| Spese per prove di collaudo | 8.927,52 | |
| Spese per aumento incarico collaudatore | 3.414,72 | |
| Spese per pratica simica variante | 460,00 | |
| Sommano b) + c) | | 275.947,52 |
| IMPORTO COMPLESSIVO | | 1.368.128,73 |

Con determina 1181 del 07/07/2023 è stato rettificato il quadro economico di assestamento approvato con determinazione 413/23 come segue:

| | Euro | Euro |
|--|------------|-----------------------|
| Lavori a base d'asta a corpo | 837.482,64 | |
| Lavori a base d'asta perizia | 230.810,11 | |
| Totale al loro del ribasso d'asta | | 1.068.292,75 |
| Oneri sicurezza progetto | 19.178,05 | |
| Oneri sicurezza perizia variante | 4.710,41 | |
| Totale oneri di sicurezza | | 23.888,46 |
| Importo complessivo contrattuale | | 1.092.181,21 |
| IVA al 22% su € 1.092.181,21 | 240.279,87 | |
| Somme a disposizione: | | |
| Autorità Lavori Pubblici (esente) | 0,00 | |
| Prove di laboratorio | 2.927,88 | |
| Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | 11.506,83 | |
| Incentivi perizia di variante | 2.826,25 | |
| Occupazioni temporanee | 476,31 | |
| Compensazioni 2° semestre 2021 DM 4/4/2022 | 5.128,14 | |
| Spese per prove di collaudo | 8.927,52 | |
| Spese per aumento incarico collaudatore | 3.414,72 | |
| Spese per pratica simica variante | 460,00 | |
| Sommano | | 275.947,52 |
| IMPORTO COMPLESSIVO | | € 1.368.128,73 |

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 28/12/2023, per l'esecuzione dei lavori si è reso necessario occupare temporaneamente delle aree di privati, per cui sono state effettuate le pubblicazioni degli avvisi ai creditori ai sensi dell'art. 218 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 con lettera prot. 9938 del 20/03/2023, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 28/12/2023 a firma del Direttore dei lavori l'Impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Durante l'esecuzione dei lavori non è stato richiesto nessun sub-appalto.

Ai sensi dell'art. 113 del d.lgs. 50/2016 sono stati prenotati e da liquidare gli incentivi alla progettazione per complessivi € 14.333,08, con successivo apposito atto.

Il contributo a favore dell'A.N.A.C. risulta esente in quel periodo di gare.

Con determinazione n. 463 del 23/03/2023 sono stati approvati lavori di montaggio segnaletica e oneri per collaudo per € 8.927,42 e liquidati per € 8.820,15 (atto liquid. 770/23) a favore impresa Stradedil srl.

Con determinazione 2349 del 22/12/2023 è stato quantificato il compenso per occupazione temporanee per € 355,00 a favore proprietà Santi Benito totalmente liquidato (Atto liquid. 20/24).

Spese per procedimenti autorizzativi sismica: € 400,00 (determina 204 del 26/11/2019), ed € 60,00 per variante a favore Unione dei Comuni del Frignano.

Con determina n. 1053 del 10/08/2020 sono state affidate le prove sui materiali al LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO s.r.l., Via dei Carpenteri, n. 44, 41122 Modena (MO) C.F. 01632910343, per un importo complessivo di € 4.151,77 e successivamente liquidate fatture per complessive € 2.927,88 I.V.A. compresa.

Con Determinazione dirigenziale 1179 del 08/09/2020 è stato approvato l'affidamento del servizio di collaudo statico in corso d'opera e finale, e il relativo Disciplinare Tecnico Prestazionale, relativamente ai lavori: "S.P. 4 - km- 32+500 LAVORI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA - 1° e 2° STRALCIO FUNZIONALE" all'ing. Ubaldo Rubbianesi, via del Giaggiolo 106 41126 Modena codice fiscale RBBBLD52L09Z600U P.iva 03862400367, per un importo contrattuale netto di € 16.000,00 oltre al Contributo Cassa Previdenza (4%), pari ad € 640,00 ed IVA al 22% di € 3.660,80, per complessivi € 20.300,80. Tale importo è stato liquidato su altro capitolo di spesa.

Con determina 607 del 14/04/2023 è stato approvato una integrazione al compenso per il collaudatore statico dell'importo complessivo di € 3.412,32 per i lavori aggiuntivi della perizia di variante.

Con determinazione n. 1569 del 06/09/2022 è stata approvata la compensazione prezzi 2° semestre 2021 per € 5.128,14 a favore impresa Stradedil srl, totalmente liquidata con atto liquidazione 1648/22.

Con determina 2274 del 18/12/2023 sono stati approvati l'aggiornamento e la liquidazione di certificati straordinari del Decreto Aiuti DL n.50 del 17/05/2022, e il nuovo quadro economico dell'importo complessivo di € 1.437.947,27 aumentato di € 69.818,54 (finanziato per € 5.994,71 al cap. 473 e per 63.823,83 al cap. 4803 del P.E.G. 2023), in virtu' dalla maggiore spesa relativa al 50% del primo semestre 2022 per € 33.243,39 liquidato con atto 22/24) e al 100% del primo trimestre 2023 per € 36.575,15 (liquidato con atto 38/24).

Deve ancora essere liquidato, in attesa dell'arrivo del finanziamento del MIT, il totale del secondo semestre 2022 indicato in € 74.068,73 esclusa IVA, ma da rettificare per errore di trascrizione con ulteriori € 16.441,00 IVA compresa (già disponibili nel cap. 2707 a seguito della variazione di bilancio di aprile 2024).

Con determina 905 del 05/06/2024 è stato approvato il saldo aggiornamento prezzi primo semestre anno 2022 che ha comportato un maggiore spesa di € 33.243,39 (finanziata per €. 5.994,71 al cap. 2707 E.P. e per € 27.248,68 al cap. 4803 - MIT DM 261/2023 e liquidata con atto 1140/24) e di conseguenza il nuovo quadro economico di assestamento dell'importo complessivo aumentato a complessivi € 1.471.190,66, con l'adeguamento delle somme a disposizione, come di seguito riportato:

| | euro | euro | cap.4803 euro | cap.4732 euro | cap.2707 euro | Totale euro |
|--|------------|--------------|------------------|------------------|------------------|----------------|
| Totale al loro del ribasso d'asta | | 1.068.292,75 | | | | 1.068.292,75 |
| Totale oneri di sicurezza | | 23.888,46 | | | | 23.888,46 |
| | | ----- | | | | ----- |
| Importo complessivo contrattuale | | 1.092.181,21 | | | | 1.092.181,21 |
| IVA al 22% su € 1.092.181,21 | 240.279,87 | | | | | 240.279,87 |
| Somme a disposizione: | | | | | | |
| Decreto aiuti 1°sem. 2022 acconto 50% | | | 27.248,68 | | | 27.248,68 |
| Iva 22% su Decreto aiuti 1° sem 2022 | | | | 5.994,71 | | 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1°sem 2022 saldo 50% | | | 27.248,68 | | | 27.248,68 |
| Iva 22% saldo Decreto aiuti 1° sem. 22 | | | | | 5.994,71 | 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1° trimestre 2023 | | | 36.575,15 | | | 36.575,15 |
| Autorità Lavori Pubblici (esente) | 0,00 | | | | | 0,00 |
| Prove di laboratorio | 2.927,88 | | | | | 2.927,88 |
| Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | 11.506,83 | | | | | 11.506,83 |
| Incentivi perizia di variante | 2.826,25 | | | | | 2.826,25 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|
| Occupazioni temporanee | 476,31 | | | | | 476,31 |
| Compensaz. 2° sem 2021 DM 4/4/2022 | 5.128,14 | | | | | 5.128,14 |
| Spese per prove di collaudo | 8.927,52 | | | | | 8.927,52 |
| Spese aumento incarico collaudatore | 3.414,72 | | | | | 3.414,72 |
| Spese per pratica simica variante | 460,00 | | | | | 460,00 |
| Sommano | | 275.947,52 | | | | 275.947,52 |
| | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| IMPORTO COMPLESSIVO | | 1.368.128,73 | 91.072,51 | 5.994,71 | 5.994,71 | 1.471.190,66 |

I lavori si sono svolti in conformità delle prescrizioni progettuali senza dare adito a contestazioni o riserve e sono terminati in data 10/03/2023 in tempo utile.

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto la **Relazione di accompagnamento al conto finale in data 28/12/2023** da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 1.092.181,21 pari all'importo contrattuale.

L'importo complessivamente speso per **solo lavori ed IVA** ammonta a € 1.332.461,07 come di seguito specificato:

| | | Euro | Euro |
|----|--|--------------|---------------------|
| a) | Lavori a corpo al netto del ribasso d'asta | 1.068.292,75 | |
| | Totale oneri di sicurezza | 23.888,46 | |
| | Importo STATO FINALE dei lavori | | 1.092.181,21 |
| b) | IVA al 22% su € 1.092.181,21 | | 240.279,86 |
| | IMPORTO COMPLESSIVO solo lavori | | 1.332.461,07 |

pari all'importo impegnato per la ditta.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n.7 acconti per netti € 1.086.720,30, il credito dell'impresa ammonta a € 6.662,31 di cui € 5.460,91 per lavori ed € 1.201,40 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Lavori netti | € 1.092.181,21 |
| Pagamento in acconto: | |
| 1° SAL € 68.190,19 | |
| 2° SAL € 42.618,87 | |
| 3° SAL € 110.809,06 | |
| 4° SAL € 269.105,91 | |
| 5° SAL € 306.212,31 | |
| 6° SAL € 240.134,82 | |
| 7° SAL € 49.649,14 | |
| | - € 1.086.720,30 |
| Credito dell'Impresa per lavori | € 5.460,91 |
| IVA al 22% | € 1.201,40 |
| Credito complessivo | € 6.662,31 |

L'Impresa STRADEDIL S.r.l. con sede in Via Sassorosso 38 – 41044 Boccassuolo di Palagano (MO) - p. IVA 01693720367, assuntrice dei lavori in oggetto, risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle ASSICURAZIONI SOCIALI del 03/07/2024 - D.U.R.C. rilasciato da INAIL prot. n. 44440709 con scadenza il 31/10/2024.

Con la presente determinazione si approva la regolare esecuzione dei lavori in appalto, ciò al fine di poter provvedere al saldo del credito per i lavori correttamente eseguiti, alla ditta appaltatrice, rimandando l'approvazione del quadro economico a consuntivo dell'intera opera a successivo apposito atto, all'arrivo dei fondi del Decreto Aiuti da parte del MIT.

Relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G77H18000990001 e il codice CIG e' il n. 8350765547.

L'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F738.5 (rif. arch. n. 319).

Lo stato finale dei lavori è stato redatto in data 10/03/2023 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 1.092.181,21 al netto del ribasso d'asta.

Il Conto finale dei lavori è stato redatto in data 10/03/2023 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 6.662,31 di cui € 5.460,91 per lavori e € 1.201,40 per IVA al 22%.

RAFFRONTO FRA SOMMA AUTORIZZATA E SOMMA SPESA PER LAVORI:

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Importo autorizzato per lavori | € 1.092.181,21 |
| Importo speso per lavori | € 1.092.181,21 |
| Minore importo..... | € == |

Visto il Collaudo tecnico amministrativo e liquidazione del conto finale redatto dall'ing. Diego Cavicchioli, incaricato con determina 488 del 28/03/2024, assunto agli atti con prot. 17254 del 21/05/2024, e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 10/03/2023.

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

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 Manutenzione Opere Pubbliche.

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 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) di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 1.092.181,21 di cui € 1.068.292,75 per lavori ed € 23.888,46 per oneri relativi alla sicurezza, pari all'importo contrattuale giusto contratto rep. 28935 del 08/02/2021 e atto aggiuntivo rep. n. 29094 del 05/09/2022;

- 2) di approvare il Collaudo tecnico amministrativo redatto dall'Ing. Diego Cavicchioli che evidenzia una spesa complessiva per solo lavori ed IVA pari a €. 1.332.461,07 di cui € 1.092.181,21 per lavori compresi oneri della sicurezza, ed € 240.270,86 per IVA 22%, pari all'importo impegnato per la ditta.
- 3) di dare atto che il Collaudo tecnico amministrativo e gli atti contabili (allegati al Collaudo tecnico amministrativo) sono acquisiti agli atti con prot. 17254 del 21/05/2024 regolarmente firmato e contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti €. 1.092.181,21 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 7 acconto all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti €. 1.086.720,30 rimanendo pertanto netti €. 5.460,91 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'Impresa STRADEDIL S.r.l. con sede in Via Sassorosso 38 – 41044 Boccassuolo di Palagano (MO) - p. IVA 01693720367, pari a € 5.460,91 oltre all'IVA del 22% pari a € 1.201,40 per complessive € 6.662,31;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 6.662,31 a favore della stessa Impresa STRADEDIL S.r.l. con sede in Via Sassorosso 38 – 41044 Boccassuolo di Palagano (MO) - p. IVA 01693720367, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub-impegno 656/24 – prenot. 967/24 del capitolo 4732 “SP 4 Ponte Scoltenna – Manutenzione pile in alveo e rifacimento appoggi travi” del P.E.G. 2024;
- 7) di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con D.U.R.C. acquisito on line, prot.INAIL n.44440709 del 03/07/2024, valido fino al 31/10/2024;
- 8) di dare atto che con la presente determinazione si approva la regolare esecuzione dei lavori in appalto, ciò al fine di poter provvedere al saldo del credito per i lavori correttamente eseguiti, alla ditta appaltatrice, rimandando l'approvazione del quadro economico a consuntivo dell'intera opera, comprese le spese tecniche relative agli incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016, a successivo apposito atto, all'arrivo dei fondi del Decreto Aiuti da parte del MIT;
- 9) di dare atto che il confronto tra il quadro economico approvato con determinazione 905 del 05/06/2024 e il quadro economico dei soli lavori a consuntivo risulta come di seguito riportato:

| | Euro | Euro |
|--|----------------|----------------|
| Totale al loro del ribasso d'asta | € 1.068.292,75 | € 1.068.292,75 |
| Totale oneri di sicurezza | € 23.888,46 | € 23.888,46 |
| | ----- | ----- |
| Importo complessivo contrattuale | € 1.092.181,21 | € 1.092.181,21 |
| IVA al 22% su € 1.092.181,21 | € 240.279,87 | € 240.279,86 |
| Somme a disposizione: | | |
| Decreto aiuti 1°sem. 2022 acconto 50% | € 27.248,68 | € 27.248,68 |
| Iva 22% su Decreto aiuti 1° sem 2022 | € 5.994,71 | € 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1°sem 2022 saldo 50% | € 27.248,68 | € 27.248,68 |
| Iva 22% saldo Decreto aiuti 1° sem. 22 | € 5.994,71 | € 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1° trimestre 2023 | € 36.575,15 | € 36.575,15 |
| Autorità Lavori Pubblici (esente) | € 0,00 | € 0,00 |
| Prove di laboratorio | € 2.927,88 | € 2.927,88 |
| Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | € 11.506,83 | € 11.506,83 |
| Incentivi perizia di variante | € 2.826,25 | € 2.826,25 |
| Occupazioni temporanee | € 476,31 | € 476,31 |
| Compensaz. 2° sem 2021 DM 4/4/2022 | € 5.128,14 | € 5.128,14 |
| Spese per prove di collaudo | € 8.927,52 | € 8.927,52 |
| Spese aumento incarico collaudatore | € 3.414,72 | € 3.414,72 |
| Spese per pratica simica variante | € 460,00 | € 460,00 |
| Somme a disposizione | | 0,01 |
| Sommano | € 275.947,52 | € 275.947,52 |
| | ----- | ----- |

| | | |
|---------------------|----------------|----------------|
| IMPORTO COMPLESSIVO | € 1.471.190,66 | € 1.471.190,66 |
|---------------------|----------------|----------------|

10) di dare atto che il quadro economico a consuntivo dei soli lavori diviso per finanziamento risulta come di seguito riportato:

| | cap.4803 DM 261/23 euro | cap.4732 avanzo euro | cap.2707 avanzo euro | cap. 4763 DM 123/20 DM 224/20 Euro | Totale euro |
|--|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------|
| Importo complessivo contrattuale | | 799.113,12 | 237.013,37 | 56.054,72 | 1.092.181,21 |
| IVA al 22% su € 1.092.181,21 | | 175.804,88 | 52.142,94 | 12.332,04 | 240.279,86 |
| Somme a disposizione: | | | | | |
| Decreto aiuti 1°sem. 2022 acconto 50% | 27.248,68 | | | | 27.248,68 |
| Iva 22% su Decreto aiuti 1° sem 2022 | | 5.994,71 | | | 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1°sem 2022 saldo 50% | 27.248,68 | | | | 27.248,68 |
| Iva 22% saldo Decreto aiuti 1° sem. 22 | | | 5.994,71 | | 5.994,71 |
| Decreto aiuti 1° trimestre 2023 | 36.575,15 | | | | 36.575,15 |
| Autorità Lavori Pubblici (esente) | | | | | 0,00 |
| Prove di laboratorio | | 2.927,88 | | | 2.927,88 |
| Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 | | 11.506,83 | | | 11.506,83 |
| Incentivi perizia di variante | | | 2.826,25 | | 2.826,25 |
| Occupazioni temporanee | | | 476,31 | | 476,31 |
| Compensaz. 2° sem 2021 DM 4/4/2022 | | | 5.128,14 | | 5.128,14 |
| Spese per prove di collaudo | | 8.927,52 | | | 8.927,52 |
| Spese aumento incarico collaudatore | | | 3.414,72 | | 3.414,72 |
| Spese per pratica simica variante | | 460,00 | | | 460,00 |
| Somme a disposizione | | | | | 0,01 |
| Sommano | | | | | 275.947,52 |
| IMPORTO COMPLESSIVO | 91.072,51 | 1.004.734,94 | 306.996,44 | 68.386,76 | 1.471.190,66 |

- 11) di dare atto che relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G77H18000990001 e il codice CIG e' il n. 8350765547;
- 12) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F738.5 (Rif. Arch. 319);
- 13) di dare atto che il DURC di congruità non necessario in quanto la denuncia di inizio lavori è avvenuta in data antecedente il 1° novembre 2021, come da Decreto Semplificazione del 2020 – DL 76 del 16/07/2020;
- 14) di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria n. 1682648 rilasciata da Elba Assicurazioni S.p.a. – agenzia di Aelle – Genova – in data 03/08/2020 per € 47.117,00 (pari al 5,50% dell'importo del contratto rep 28935 dell'08/02/2021) acquisita agli atti dell'Ente con prot. n. 25900 in data 31/08/2020, importo elevato a 60.014,96, in virtù dell'approvazione delle perizia di variante (come da atto aggiuntivo Rep. N. 29094 del 05/09/2022) con Appendice 1 in data 20/07/2022 acquisita agli atti dell'ente con prot. 28429 del 10/08/2022 e delle assicurazioni prestate dall'Impresa STRADEDIL S.r.l. con sede in Via Sassorosso 38 – 41044 Boccassuolo di Palagano (MO) - p. IVA 01693720367;
- 15) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs n. 33/2013;
- 16) di trasmettere il presente atto all'U.O. Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale della ditta STRADEDIL S.r.l. con sede in Via Sassorosso 38 – 41044 Boccassuolo di Palagano

(MO) - p. IVA 01693720367e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa, per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente
GAUDIO DANIELE
(In sostituzione di ROSSI LUCA)
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)