

Area Tecnica Viabilità Geologico

Determinazione numero 2478 del 06/11/2025

OGGETTO: SP 28 - KM 2+890. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE DI CASA DELL'AGLIO IN COMUNE DI LAMA MOCOGNO. 2° STRALCIO - CIG: B4B82E7F24 CUP: G47H23000700001. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO. .
CUP CUP G47H2300070

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n. 2320 del 16/12/2024 è stato approvato il progetto esecutivo denominato: "SP 28 KM 2+890 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE DI "CASA DELL'AGLIO" IN COMUNE DI LAMA MOCOGNO 2° STRALCIO", dell'importo complessivo di € 130.000,00, di cui € 93.445,09 per lavori soggetti a ribasso di gara, € 4.802,88 per oneri della sicurezza, non ribassabili ed € 31.752,03 per somme a disposizione, fra cui l'IVA al 22%.

Con la medesima determinazione n. 2320 del 16/12/2024, i lavori sono stati affidati ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs. n. 36/2023 direttamente all'operatore economico I.O.L.A. COSTRUZIONI SRL (PI490388-24 del 06/12/2024) che ha offerto un ribasso del 1,26% sull'elenco prezzi per un importo di \in 92.267,68 per lavori (di cui \in 26.475,99 per costo manodopera invariato rispetto al CSA) oltre ad \in 4.802,88 per oneri della sicurezza (importo contrattuale \in 97.070,56) oltre ad \in 21.355,52 per IVA al 22% per un importo complessivo pari a \in 118.426,08.

A seguito della diminuzione dell'importo dei lavori dovuti al ribasso d'asta, il nuovo quadro economico di assestamento risulta così definito:

A) LAVORI:			
Importo dei lavori ribassati	€uro	92.267,68	
Oneri per la sicurezza	€uro	4.802,88	
TOTALE IMPORTO LAVORI	€uro		97.070,56
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
Incarico CSE - 1 e 2 Stralcio (Atto 1163/2024)	€uro	6.274,74	
Cassa previdenziale su CSE	€uro	313,74	
Incentivi per funzioni tecniche	€uro	1.964,96	
Contributo ANAC	€uro	35,00	

IVA al 22% su A	€uro	21.355,52	
IVA al 22% su CSE	€uro	1.449,47	
Arrotondamento	€uro	12,91	
Ribasso d'asta IVA compresa	€uro	1.436,44	
Ribasso d'asta CSE	€uro	86,66	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		32.929,44
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		130.000,00

I lavori sono stati finanziati con fondi MIT di cui al D.M. 125/2022 (Cod. MIT 00393.V2.MO annualità 2024).

La spesa ha trovato copertura finanziaria al cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti" del Peg 2024.

L'opera è stata codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F.1033.2 (rif. Arch. 850).

Il codice CUP relativo al presente appalto è il n. G47H23000700001 e il codice CIG è il n. B4B82E7F24.

Il contratto dei lavori di importo di netti € 97.070,56 è stato sottoscritto e registrato in data 24/02/2025 nel Registro Scritture Private della Provincia di Modena al n. 3378, ed assunto al Protocollo Generale al n. 6302.

I lavori sono iniziati in data 12/03/2025, come da verbale di consegna lavori sottoscritto in pari data, per una durata di giorni 60 con termine ultimo previsto per il giorno 10/05/2025.

Nel corso dell'appalto i lavori sono stati sospesi per maltempo dal 14/04/2025 al 27/04/2025 e dal 13/05/2025 al 25/05/2025 per complessivi giorni 27; la scadenza per l'ultimazione lavori differiva pertanto al 06/06/2025.

La direzione lavori ha accertato l'ultimazione dei lavori il giorno 06/06/2025 così come risulta dal certificato di ultimazione, e pertanto in tempo utile rispetto alla scadenza contrattuale.

Il conto finale dei lavori, redatto in data 05/08/2025 dal direttore dei lavori, è stato sottoscritto dall'Impresa senza riserve per un importo complessivo di \in 97.061,54 con una minore spesa di \in 9,02 rispetto all'importo contrattuale.

Lo stesso direttore dei lavori ha redatto la relazione di accompagnamento al conto finale e il certificato di regolare esecuzione in data 24/10/2025 da cui risulta un importo netto speso per lavori manodopera e oneri di sicurezza di \in 97.061,54 oltre all'IVA al 22% pari a \in 21.353,54 per complessivi \in 118.415,08.

Con determinazione n. 1163 del 10/07/2024 è stato conferito l'incarico di coordinatore in materia di sicurezza e salute per la progettazione ed esecuzione dei lavori per il 1° e 2° stralcio al geom. Christian Palmieri, libero professionista con studio in Via Villa delle Rose 256 - fraz. Rocca Pitigliana - Gaggio Montano (BO) per un importo del servizio pari ad \in 6.274,74, oltre ad \in 313,74 per oneri previdenziali (5%) ed \in 1.449,47 per IVA al 22% (importo complessivo \in 8.037,95), liquidati per intero.

Il quadro economico dell'opera a consuntivo assomma ad \in 128.452,99 come di seguito specificato:

A) LAVORI:			
Importo dei lavori e manodopera	€uro	92.258,66	
Oneri per la sicurezza	€uro	4.802,88	
TOTALE IMPORTO LAVORI	€uro		97.061,54
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
Incarico CSE - 1 e 2 Stralcio (Atto 1163/2024)	€uro	6.274,74	

C :1 :1 CCE		212.74	
Cassa previdenziale su CSE	€uro	313,74	
Incentivi per funzioni tecniche	€uro	1.964,96	
Contributo ANAC	€uro	35,00	
IVA al 22%	€uro	21.353,54	
IVA al 22% su CSE	€uro	1.449,47	
Arrotondamento	€uro	0,00	
Ribasso d'asta IVA compresa	€uro	0,00	
Ribasso d'asta CSE	€uro	0,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		31.391,45
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		128.452,99

In corso d'opera non sono stati liquidati acconti all'appaltatore e pertanto il credito residuo ammonta all'importo del conto finale pari a € 97.061,54 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 21.353,54 per IVA al 22% per un totale di € 118.415,08.

L'appaltatore I.O.L.A. COSTRUZIONI S.r.l., con sede in Via Mediana 495 – Fraz. Iola – 41050 Montese (MO) – C.F. e P.IVA 02255520369 risulta regolare nei confronti di INPS, INAIL e CNCE come da Durc On Line prot. INAIL_51070549 emesso in data 08/10/2025 con validità a tutto il 05/02/2026; è stata inoltre acquisita l'attestazione di congruità con esito positivo di cui al D.M. 143 del 25/06/2021 prot. 202501852MO03/3 del 24/10/2025 rilasciata da MO03 - CASSA EDILI ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI MODENA.

L'impresa può ritenersi pertanto in regola con gli obblighi contributivi.

Visto il conto finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori in data 05/08/2025, sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 24/10/2025.

Si ritiene pertanto di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo credito dell'appaltatore, nonché alla 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 progetto è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica.

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 il conto finale dei lavori dell'importo netto di € 97.061,54 di cui € 92.258,66 per lavori e manodopera ed € 4.802,88 per oneri finalizzati alla sicurezza con una minore spesa rispetto all'importo contrattuale di € 9,02 in esecuzione del contratto sottoscritto e registrato in data 24/02/2025 nel Registro Scritture Private della Provincia di Modena al n. 3378;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 118.415,08 di cui € 97.061,54 per lavori, manodopera e oneri finalizzati alla sicurezza ed € 21.353,54 per IVA al 22% con una minore spesa di € 11,00 rispetto all'importo impegnato per la Ditta;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e il conto finale sono acquisiti agli atti con prot. 36631 del 24/10/2025;
- 4) di approvare il saldo finale dei lavori;
- 5) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori, manodopera e oneri della sicurezza pari a netti € 97.061,54 come in premessa suddivisa, non sono stati corrisposti acconti all'appaltatore I.O.L.A. COSTRUZIONI S.r.l., con sede in Via Mediana 495 Fraz. Iola 41050 Montese (MO) C.F. e P.IVA 02255520369, rimanendo pertanto € 97.061,54 oltre a € 21.353,54 per IVA al 22% a credito dell'impresa appaltatrice;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 118.415,08 all'appaltatore a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 636/25 prenot. 1094/25 (Fin. 125/22 anno 2024 Cod. Int. 00393.V2.MO) del cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" del PEG 2025;
- 7) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore spesa di € 11,00 che si libera dal sub. 636/25 alla prenot. 1094/25 (Fin. 125/22 anno 2024 Cod. Int. 00393.V2.MO) del cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" del PEG 2025;
- 8) di dare atto che l'appaltatore I.O.L.A. COSTRUZIONI S.r.l., con sede in Via Mediana 495 Fraz. Iola 41050 Montese (MO) C.F. e P.IVA 02255520369 risulta regolare nei confronti di INPS, INAIL e CNCE come da Durc On Line prot. INAIL_51070549 emesso in data 08/10/2025 con validità a tutto il 05/02/2026; è stata inoltre acquisita l'attestazione di congruità con esito positivo di cui al D.M. 143 del 25/06/2021 prot. 202501852MO03/3 del 24/10/2025 rilasciata da MO03 CASSA EDILI ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI MODENA;
- 9) di dare atto che con determinazione n. 1163 del 10/07/2024 è stato affidato al geom. Christian Palmieri, libero professionista con studio in Via Villa delle Rose 256 fraz. Rocca Pitigliana Gaggio Montano (BO), il servizio di coordinatore in materia di sicurezza e di salute per la progettazione ed esecuzione dei lavori per un importo di € 6.274,74 oltre ad € 313,74 per oneri previdenziali ed € 1.449,47 per IVA al 22%, per un importo complessivo pari ad € 8.037,95, liquidati per intero;
- 10) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento, approvato con Determinazione n. 2320 del 16/12/2024 e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	AD 2320/2024	Consuntivo
	Euro	Euro
A) LAVORI		
Per lavori e manodopera	92.267,68	92.258,66

oneri per la sicurezza	4.802,88	4.802,88
1		
Sommano lavori manodopera e oneri di sicurezza	97.070,56	97.061,54
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Servizio coord. in esecuzione	6.274,74	6.274,74
Incentivi per funzioni tecniche	1.964,96	1.964,96
Contributo ANAC	35,00	35,00
IVA al 22%	21.355,52	21.353,54
Cassa Geometri (5%) su CSE	313,74	313,74
IVA al 22% su CSE	1.449,47	1.449,47
Economie da ribasso di gara (IVA inclusa)	1.436,44	0,00
Economie da ribasso di gara CSE	86,66	0.00
Arrotondamento	<u>12,91</u>	<u>0,00</u>
Totale somme a disposizione	32.929,44	31.391,45
Importo complessivo	130.000,00	128.452,99
Minore spesa	1.547	7,01

- 11) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale sul cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" prenot. 1094/25 (Fin. 125/22 anno 2024 Cod. Int. 00393.V2.MO) del PEG 2025, di € 130.000,00 si realizza una minore spesa complessiva di € 1.547,01 come segue:
 - € 1.536,01 presenti alla prenot. 1094/25
 - € 11,00 che si liberano dal sub. 636/25 alla prenot. 1094/25;
- 12) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 1.964,96 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. 637/25 prenot. 1094/25 (Fin. 125/22 anno 2024 Cod. Int. 00393.V2.MO) del cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" del PEG 2025;
- 13) di dare atto che alla ripartizione e liquidazione delle suddette somme fra i soggetti impegnati si provvederà, sulla base del nuovo regolamento in fase di predisposizione, con successivo apposito atto;
- 14) di approvare la restituzione della cauzione definitiva rilasciata a garanzia del contratto sottoscritto e registrato in data 24/02/2025 nel Registro Scritture Private della Provincia di Modena al n. 3378, mediante polizza fidejussoria n. 6230401333 rilasciata dalla HDI Assicurazioni S.p.A. agenzia di Airola in data 27/12/2024 per € 4.854,00 in quanto ricorrono le condizioni previste dall'art. 117 del D.lgs. 36/2023, assunta agli atti dell'Ente con prot. 740 in data 10/01/2025;
- 15) di approvare la restituzione dell'assicurazione per danni nell'esecuzione dei lavori sino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o collaudo provvisorio, stipulata con polizza n. PC2Q3D1P rilasciata dalla Zurich Insurance Europe AG agenzia di Sant'Agata de Goti in data 08/01/2025, per un massimale di € 468.426,08 per danni di esecuzione e per un massimale di € 500.000,00 per responsabilità civile verso terzi, assunta agli atti dell'Ente con prot. 740 in data 10/01/2025;
- 16) di dare atto che con determinazione dirigenziale n. 2330 del 16/12/2024 sono stati istituiti l'Ufficio di Progettazione e l'Ufficio Direzione Lavori come di seguito riportato:
 - Progettista: Ing. Diego Cavicchioli
 - Direttore dei Lavori: Geom. Lorenzo Lorenzi
 - Direttore Operativo: Ing. Diego Cavicchioli
 - Ispettore di cantiere: Geol. Antonio Gatti

- Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione: Geom. Christian Palmieri (nominato con atto n. 1163/2024);
- 17) 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.1033.2 (rif. Arch. 850);
- 18) di dare atto che il codice CIG è B4B82E7F24 ed il codice CUP è G47H23000700001;
- 19) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013;
- 20) di trasmettere il presente atto all'U.O. Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa 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.)