



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 582 del 24/03/2026

OGGETTO: SP. 28 DI PALAGANO KM. 9+100 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL FOSSO DA MONTE LOCALITA' LA PIASTRAIA IN COMUNE DI LAMA MOCOGNO (MO) CIG: B8492E3303 CUP: G45F25000320003 - APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n. 1986 del 22/09/2025 è stato approvato il progetto esecutivo: SP 28 DI PALAGANO KM 9+100 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL FOSSO DA MONTE LOCALITA' LA PIASTRAIA IN COMUNE DI LAMA MOCOGNO, assunto agli atti dell'Ente con prot. 30487 del 10/09/2025 dell'importo complessivo di € 100.000,00, di cui € 65.674,33 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivi dei costi della manodopera stimati in € 14.448,35), € 3.283,72 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 31.041,95 per somme a disposizione, suddiviso come da quadro economico sotto riportato.

L'importo complessivo dell'appalto di € 100.000,00 è stato finanziato con avanzo dell'amministrazione al capitolo 2707 "Interventi di manutenzione speciale" del Peg 2025.

Con la medesima determinazione n. 1986 del 22/09/2025 è stata approvata l'aggiudicazione dei lavori con il relativo impegno di spesa all'impresa BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO) via Poggioraso 3 C.F./P.IVA 02856090366 - che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 1,15%, corrispondente ad € 755,25 per un valore dell'offerta € 64.919,08 per lavori (di cui € 14.448,35 per costo manodopera invariato rispetto al CSA) oltre ad € 3.283,72 per oneri della sicurezza (importo contrattuale € 68.202,80), € 15.004,62 per IVA al 22% per un importo complessivo pari a € 83.207,42, con contratto RSP 3439 del 17/10/2025.

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

	Euro	Totale Euro
Lavori a corpo soggetti a ribasso	65.674,33	
ribasso d'asta 1,15%	-755,25	
sommano netti	64.919,08	
Oneri di sicurezza	3.283,72	

Importo lavori a base di appalto		68.202,80
Somme a disposizione:		
IVA al 22% sui lavori		15.004,62
Autorità lavori pubblici	35,00	
Imprevisti (IVA compresa)	9.457,02	
Prove di laboratorio	4.000,00	
Espropri	1.000,00	
Spese tecniche	1.379,16	
ribasso d'asta IVA compresa	921,40	
	Sommano	16.792,58
Importo complessivo		100.000,00

I lavori sono iniziati in data 29/09/2025 e il tempo contrattuale complessivo è stato fissato in 120 giorni.

Con determinazione n. 2846 del 12/12/2025 è stata approvata una perizia di variante, per cause imprevisti ed imprevedibili, ai sensi dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023 comma 1 lettera c) e comma 5 con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € 100.000,00.

Il valore dei lavori aggiuntivi è risultato di netti € 10.469,67 a corpo e così il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto è stato fissato in € 78.584,92 oltre IVA – il cui finanziamento ha trovato copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti.

L'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante è stata affidata alla stessa Impresa **BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL** con sede in Sestola (MO) via Poggioraso 3 C.F./P.IVA 02856090366, aggiudicataria dei lavori principali, per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori.

Il nuovo quadro economico post approvazione perizia è risultato così suddiviso:

	Euro	Totale Euro
Lavori a misura soggetti a ribasso	75.635,19	
ribasso d'asta 1,15%	-869,80	
sommano netti	74.765,39	
Oneri di sicurezza	3.819,53	
Importo lavori a base di appalto		78.584,92
Somme a disposizione:		
IVA al 22% sui lavori		17.288,68
Autorità lavori pubblici	35,00	
Prove di laboratorio	1.497,92	
Espropri	1.000,00	
Spese tecniche	1.379,16	
Spese tecniche variante	214,32	
	Sommano	4.126,40
Importo complessivo		100.000,00

I lavori sono terminati il 22/12/2025, e quindi entro i tempi contrattuali iniziali di 120 giorni, senza sospensioni e una proroga di 18 giorni per i lavori della perizia di variante, come da tabella allegata:

SP28 piastraia	ponete					
Consegna	giorni		sosp	ripresa		termine
29/09/2025	120	26/01/2026				26/01/2026
	proroga variante				18	13/02/2026

ultimazione	22/12/2025					
-------------	------------	--	--	--	--	--

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 11/03/2026 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 78.579,15 con un risparmio sull'importo contrattuale di netti € 5,77.

L'importo complessivamente speso e impegnato per i lavori ammonta a € 95.866,57 come di seguito specificato:

	Euro	Totale Euro
Lavori eseguiti	74.759,62	
Oneri di sicurezza	3.819,53	
Importo lavori a base di appalto		78.579,15
Somme a disposizione:		
IVA al 22% sui lavori		17.287,42

Importo complessivo speso per lavori		95.866,57
Importo impegnato per la ditta		95.873,60
Minore spesa		7,03

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n. 2 acconti per netti € 76.739,40, il credito dell'impresa ammonta a € 2.244,50 di cui € 1.839,75 per lavori ed € 404,75 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 78.579,15
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 28.941,83	
2° SAL € 47.797,57	
	- € 76.739,40
Credito dell'Impresa per lavori	€ 1.839,75
IVA al 22%	€ 404,75
Credito complessivo	€ 2.244,50

L'Impresa BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO) via Poggioraso 3 C.F./P.IVA 02856090366, assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente come da DURC on Line rilasciato dall'INAIL con protocollo n. 52637331 con scadenza il 30/05/2026.

L'impresa è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202600292MO03/3 del 04/02/2026 con esito positivo, assunto agli atti con prot. 3785 del 05/02/2026.

Lo stato finale è stato redatto in data 11/03/2026 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 78.579,15 al netto del ribasso d'asta.

Il conto finale è stato redatto in data 11/03/2026 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 2.244,50 di cui € 1.839,75 per lavori e € 404,75 per IVA al 22%.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 04/08/2025, 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. 2109 del 22/01/2026, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 11/03/2026 a firma del Direttore dei lavori l'Impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Nel corso dei lavori non è stato richiesto nessun sub-appalto.

Ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 36/2023 sono stati prenotati gli incentivi alla progettazione per complessivi € 1.593,48, da liquidare secondo il nuovo regolamento con successivo apposito atto.

Sono stati liquidati € 35,00 per contributo a favore di A.N.A.C.– NUMERO GARA PI404275-25 del 11/09/2025.

Con determinazione n. 2410 del 28/10/2025 è stato affidato al Laboratorio Tecnologico Emilia s.r.l. C.F. e P.IVA 01632910343, il servizio per l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo parametri tecnici stabiliti sui materiali utilizzati, per complessivi € 1.497,92 e liquidati per complessivi € 759,82 con una minore spesa di € 738,10.

Con determinazione n. 450 del 10/03/2026 è stata impegnata la somma di € 161,57 per occupazioni temporanee, liquidata per l'intero importo con atto di liquidazione 533/2026.

L'importo complessivamente speso e impegnato per lavori ed IVA e fatture ammonta a € 98.416,44 come di seguito specificato:

	Euro	Euro
Lavori eseguiti netti	74.759,62	
Oneri di sicurezza	3.819,53	
Importo lavori a base di appalto		78.579,15
Somme a disposizione:		
IVA al 22% sui lavori		17.287,42
Autorità lavori pubblici	35,00	
Prove di laboratorio	759,82	
Espropri	161,57	
Spese tecniche	1.379,16	
Spese tecniche variante	214,32	
Sommano		2.549,87
Importo complessivo		98.416,44

realizzando quindi una minore spesa sull'importo finanziato di € 100.000,00 pari a € 1.583,56.

Relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G45F25000320003 e il codice CIG è il n. B8492E3303.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F1218 (rif. Arch. 1122).

Visto il Certificato di regolare esecuzione e liquidazione del conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Eugenio Santi in data 11/03/2026 assunto agli atti con prot. 8520 del 12/03/2026 e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 11/03/2026.

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. 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.

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 lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 78.579,15 di cui € 74.759,62 (comprensivo di manodopera) ed € 3.819,53 per oneri di sicurezza con un risparmio di € 5,77 rispetto all'importo contrattuale di € 78.584,92, giusto contratto rsp. 3439 del 17/10/2025 e atto di sottomissione assunto agli atti dell'ente con prot. 41506 del 01/12/2025;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 95.866,57 di cui € 78.579,15 per lavori (comprensivo di mano d'opera e oneri sicurezza) ed € 17.287,42 per IVA 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e gli atti contabili (allegati al certificato di regolare esecuzione) sono acquisiti agli atti con prot. 8520 del 12/03/2026 regolarmente firmati;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 78.579,15 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 76.739,40 rimanendo pertanto netti € 1.839,75 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'impresa BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO) via Poggioraso 3 C.F./P.IVA 02856090366, pari a € 1.839,75 oltre all'IVA del 22% pari a € 404,75 per complessivi € 2.244,50;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 2.244,50 a favore della stessa Impresa BIOLCHINI COSTRUZIONI SRL con sede in Sestola (MO) via Poggioraso 3 C.F./P.IVA 02856090366, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 218/26 – prenot. 923/26 (fin. avanzo) - cap. 2707 "Interventi di manutenzione straordinaria" del PEG 2026;
- 7) di dare atto che rispetto alla somma impegnata per la ditta si evince una minore spesa di € 7,03 che si libera dal sub. 218/26 – prenot. 923/26 (fin. avanzo) - cap. 2707 "Interventi di manutenzione straordinaria" del PEG 2026;
- 8) di dare atto che l'Impresa Biolchini Costruzioni srl è in regola con gli oneri contributivi come risulta dal DURC on Line prot. INAIL n. 52637331 del 30/01/2026, valido fino al 30/05/2026;
- 9) di dare atto che l'Impresa Biolchini Costruzioni srl è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202600292MO03/3 del 04/02/2026 con esito positivo, assunto agli atti con prot. 3785 del 05/02/2026;
- 10) di dare atto che con determinazione n. 2410 del 28/10/2025 è stato affidato al Laboratorio Tecnologico Emilia s.r.l. C.F. e P.IVA 01632910343, il servizio per l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo parametri tecnici stabiliti sui materiali utilizzati, per

complessivi € 1.497,92 e liquidati per complessivi € 759,82 con una minore spesa di € 738,10;

- 11) di liberare pertanto la succitata somma di € 738,10 dal sub. 217/26 alla prenot. 923/26 (fin. avanzo) - cap. 2707 "Interventi di manutenzione straordinaria" del PEG 2026;
- 12) di dare atto che con determinazione n. 450 del 10/03/2026 è stata impegnata la somma di € 161,57 per occupazioni temporanee, liquidata per l'intero importo con atto di liquidazione 533/2026;
- 13) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-perizia di variante e il quadro economico a consuntivo risulta come di seguito riportato:

	Q.E. post- perizia Euro	Q.E. Consuntivo Euro
Lavori eseguiti netti	74.765,39	74.759,62
Oneri di sicurezza	3.819,53	3.819,53
Importo lavori a base di appalto	78.584,92	78.579,15
Somme a disposizione:		
IVA al 22% sui lavori	17.288,68	17.287,42
Autorità lavori pubblici	35,00	35,00
Prove di laboratorio	1.497,92	759,82
Espropri	1.000,00	161,57
Spese tecniche	1.379,16	1.379,16
Spese tecniche variante	214,32	214,32
Totale somme a disposizione	21.415,08	19.837,29
	-----	-----
Importo totale	100.000,00	98.416,44
Minore spesa		1.583,56

- 14) di dare atto che rispetto all'importo finanziato, al cap. 2707 "Interventi di manutenzione straordinaria" del PEG 2026, di € 100.000,00 si evince una minore spesa di € 1.583,56 che si libera alla prenot. 923/26 (avanzo) come segue:
 - € 7,04 che si libera dal sub. 218/26 (Biolchini) come sopra riportato
 - € 738,10 che si libera dal sub. 217/26 (L.T.E.)
 - € 838,42 presenti sulla prenotazione 923/26
- 15) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 1.593,48 dando atto che i relativi mandati di pagamento saranno emessi sulla prenot. 923/26 (fin. Avanzo) del cap. 2707 "Interventi di manutenzione straordinaria" del PEG 2026, come segue:
 - € 1.379,16 – sub 216/26
 - € 214,32 – sub 219/26
- 16) di dare atto che la scheda incentivi per l'attribuzione delle specifiche quote alle varie figure tecnico-amministrative, dovrà essere elaborata sulla base del nuovo regolamento e liquidata con successivo apposito atto;
- 17) di dare atto che l'ufficio di progettazione è stato così individuato (det. 1986/25):
 - Progettista: Ing. Eugenio Santi del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Geom. Eleonora Montaguti del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 18) di dare atto che l'ufficio di direzione lavori è stato nominato come segue (det. 1986/25):
 - Direttore dei Lavori: Ing. Eugenio Santi del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
 - Direttore operativo: Geom. Eleonora Montaguti del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena

- Ispettore di cantiere: Geom. Paolo Lancellotti del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 19) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.lgs. n. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è stato individuato nella persona dell'Ing. Eugenio Santi del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 20) di approvare la restituzione della cauzione definitiva rilasciata mediante garanzia fidejussoria n. 732601424 rilasciata dalla Cattolica Assicurazioni- agenzia di Vignola - in data 24/09/2025 per euro 3.410,14, ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 32804 in data 29/09/2025;
- 21) 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. 732611716 rilasciata dalla Cattolica Assicurazioni - agenzia di Vignola - in data 28/09/2025, acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 34030 in data 07/10/2025.
- 22) di dare atto che relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G45F25000320003 e il codice CIG è il n. B8492E3303;
- 23) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F1218 (rif. Arch. 1122);
- 24) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013;
- 25) 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.)