



Provincia di Modena

Area Tecnica
Lavori speciali strade
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 1774 del 19/08/2026

OGGETTO: S.P. 28 DI PALAGANO KM. 24+455 - PONTE DI SAVONIERO SUL TORRENTE DRAGONE - SECONDO STRALCIO - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E PALAGANO - AFFIDAMENTO PROVE DI LABORATORIO E PROVE IN SITO SUI MICROPALI. CIG BCBCBA1587.

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione dirigenziale n. 1267 del 15/06/2026 venivano approvati il progetto esecutivo e il quadro economico relativi ai lavori in oggetto "S.P. 28 DI PALAGANO KM. 24+455 - PONTE DI SAVONIERO SUL TORRENTE DRAGONE - SECONDO STRALCIO - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E PALAGANO" per l'importo complessivo di € 900.000,00 di cui € 669.721,80 per lavori soggetti a ribasso di gara, di cui € 229.409,16 per costo della manodopera ed € 14.000,00 per oneri sicurezza non ribassabili ed € 216.278,20 per somme a disposizione e IVA al 22% sui lavori.

Con la determinazione dirigenziale n. 1498 del 21/07/2026, i lavori sono stati affidati all'Impresa ZACCARIA COSTRUZIONI con sede in Via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) C.F./P.IVA 02378870360, per un importo contrattuale di € 653.115,51 comprensivo di manodopera, Iva esclusa.

In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 2 delle norme tecniche sul capitolato speciale d'appalto, sarà necessario effettuare delle prove di laboratorio sui materiali da impiegarsi.

Inoltre in ottemperanza a quanto disposto dalle «Norme tecniche per le costruzioni» approvate con DM 17 gennaio 2018 Cap. 6.4.3.7 - Prove di carico, è necessario effettuare delle prove in sito di controllo e buona esecuzione dei micropali di fondazione.

Il D.lgs. 36/2023 all'Art. 116 comma 11 prevede che i costi per entrambe le verifiche tecniche obbligatorie sono da ricomprendere nelle somme a disposizione dell'opera.

Visti:

- Lo Statuto e il Regolamento di organizzazione dell'Ente;
- La legge 7 agosto 1990, n. 241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi".

Dato atto:

- che, alla luce dell'istruttoria svolta, l'importo del servizio è inferiore ad € 140.000,00;
- che, essendo l'importo dell'affidamento inferiore ad € 140.000,00, per lo stesso non vi è l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 del D.lgs. n. 36/2023.

Considerato che:

- trattandosi di appalto di servizi d'importo inferiore ad € 140.000,00 e fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'affidamento dell'appalto in oggetto;
- l'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria ed architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 140.000,00, si possa procedere ad affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante e che la Provincia non si è dotata di un elenco di operatori economici cui affidare servizi e forniture;
- l'art. 17, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico finanziaria e tecnico-professionale;
- ai sensi dell'art. 49 comma 4 in casi motivati, con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, previa verifica dell'accurata esecuzione del precedente contratto nonché della qualità della prestazione resa, il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto;
- ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile, dato l'importo non rilevante, per le microimprese, piccole e medie imprese, non è ulteriormente suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. n. 36/2023.
- Prove sui materiali.

Considerata la necessità di effettuare prove di laboratorio, si ritiene opportuno affidare il servizio in oggetto, a ditta di comprovata esperienza in possesso dei necessari requisiti.

È stato pertanto richiesto alla ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano s.r.l. con sede in Modena alla via Staffette Partigiane n. 48, C.F. e P.IVA 01632910343 il preventivo di spesa relativo alle prove di laboratorio da effettuare.

La ditta ha trasmesso il preventivo n. 397/26 del 03/08/2026, assunto agli atti della Provincia di Modena con prot. 28098 del 05/08/2026, che riporta un importo scontato del 5% pari a € 3.538,94 + Iva al 22% (€ 778,57) e quindi per un totale complessivo di € 4.317,51, ritenuto congruo per l'Amministrazione.

Il Laboratorio Tecnologico Emiliano di Modena è l'unico in provincia di Modena ad avere l'autorizzazione alle prove sui materiali da costruzione del Ministero delle Infrastrutture (art. 59 del D.P.R. n. 380/2001 e della Circ. 7617/10 STC).

Quindi sia per questioni di economicità ed efficienza che per evitare inutili spostamenti nelle provincie limitrofe con aumento dei costi, oltre all'impegno del personale della Provincia abilitato alla consegna dei campioni dei materiali, risulta motivato l'affidamento diretto al Laboratorio Tecnologico Emiliano.

- Prove in sito sui micropali

È stato richiesto il preventivo per le prove in sito sui micropali alla già citata ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano s.r.l. con sede in Modena alla via Staffette Partigiane n. 48, C.F. e P.IVA 01632910343.

La ditta ha trasmesso il preventivo n. 410/26 del 07/08/2026, assunto agli atti della Provincia di Modena con prot. 28631 del 10/08/2026, che riporta un importo scontato del 5% pari a €

8.702,00 + Iva al 22% (€ 1.914,44) e quindi per un totale complessivo di € 10.616,44 ritenuto congruo per l'Amministrazione.

Il totale del servizio è quindi pari a €12.240,94 oltre IVA al 22% pari ad € 2.693,01 per complessivi € 14.933,95.

Come previsto dall'art. 49 comma 4 del D.lgs. 36/2023 il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto.

Verificato:

- l'assolvimento degli obblighi contributivi dell'operatore economico così come risultante da DURC prot. INPS_51024539 del 05/06/2026, valido fino al 03/10/2026;
- che non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. dell'Emilia n. T 667347456 del 19/08/2026;
- che in data 19/08/2026 è stato consultato il casellario ANAC da cui non risultano annotazioni a suo carico;
- il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale previsti dal D.lgs. n. 36/2023 come da autodichiarazione (Mod. MA) assunta al protocollo dell'Ente prot. 25326 del 13/07/2026, per altro servizio.

Trattandosi di affidamento di importo inferiore ad € 40.000,00 i controlli saranno effettuati solo su un campione di atti e, conseguentemente, la regolare presentazione del modello di autodichiarazione oltretutto le verifiche sopra effettuate con esito regolare rendono la presente immediatamente efficace ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023.

Rilevato il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. n. 36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso.

La stipulazione del contratto avverrà nelle forme previste dall'art. 28 del vigente Regolamento sui contratti dell'ente.

Si precisa inoltre che è previsto l'esonero dalla corresponsione della garanzia a corredo dell'offerta e che inoltre, con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del D.lgs. n. 36/2023, si ritiene di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione delle prestazioni in parola.

Si dà atto che, ai fini della tracciabilità, del monitoraggio e della trasparenza dei contratti pubblici, l'intervento è identificato come segue: CIG è BCBCBA1587 - CUP è G87H21036110001

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 subappalti- tori o 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 Lavori Speciali Strade 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 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.

L'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo dei parametri tecnici stabiliti e per l'esecuzione delle prove in sito sui micropali per un importo di €12.240,94 oltre IVA al 22% pari ad € 2.693,01 per complessivi € 14.933,95, come da preventivi assunti agli atti della Provincia di Modena al prot. 28098 del 05/08/2026 e prot. 28631 del 10/08/2026;
- 2) di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, delle suddette prove alla ditta LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L. con sede legale in Parma, via Volturmo n. 61, Unità Locale MO/1 via Staffette Partigiane n. 48, 41122 Modena – C.F. e P.IVA 01632910343, per un importo totale comprensivo di IVA al 22% pari a € 14.933,95, ritenuto congruo per l'Amministrazione;
- 3) di dare atto che la spesa rientra nel quadro economico del progetto principale;
- 4) di impegnare, a favore della ditta LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L. con sede legale in Parma, Via Volturmo n. 61 – Unità locale MO/1, via Staffette Partigiane n. 48 Modena, C.F. e P.IVA 01632910343, la somma di € 14.933,95 alla prenot. 1083/2026 - cap. 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21 - D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2026 (fin. 2023 D.M. 225/21 cod. int. 01538.V1.MO);
- 5) di dare atto che la succitata spesa è esigibile nell'anno in corso;
- 6) di dare atto che, per quanto concerne gli adempimenti previsti dalla legislazione antimafia, non viene dato corso ad alcun adempimento trattandosi di importo inferiore a € 150.000,00;
- 7) di dare atto che la Ditta risulta in possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente, come risulta dal modello di autocertificazione MA inviato ed assunto agli atti con prot. 25326 del 13/07/2026, per altro servizio;
- 8) di dare atto che il codice CIG è BCBCBA1587 e il codice CUP è G87H21036110001;
- 9) di dare atto che il contratto verrà stipulato nelle forme previste dall'art. 28 del vigente Regolamento sui contratti dell'ente;
- 10) di dare atto che l'affidatario è soggetto all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della legge n. 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questo Ente tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;
- 11) di prevedere l'obbligo per l'affidatario di assumere a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare integralmente e senza riserva alcuna, le condizioni contrattuali;
- 12) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori servizi e forniture al n. 11-15-03 F. 992.1 (rif. Arch. 691);
- 13) di dare atto che l'operatore economico risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato dal DURC on-line prot. INPS_51024539 del 05/06/2026, valido fino al 03/10/2026;

non risultano essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. dell'Emilia n. T 667347456 del 19/08/2026 e in data 19/08/2026 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;

- 14) di dare atto che l'operatore economico ha dichiarato di applicare nell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto il contratto collettivo CCNL Commercio codice H011 e di impegnarsi a garantire le medesime tutele normative ed economiche ai lavoratori in subappalto ai sensi dell'art. 11 del D.lgs. 36/2023 come modificato dal D.lgs. 209/2024 commi 2,2 bis, 5;
- 15) di dare atto che la ditta si è impegnata a presentare la polizza professionale RcTerzi adeguata per tipologia ed importo al presente affidamento in corso di validità e con un premio regolarmente quietanzato prima dell'avvio dell'esecuzione del servizio;
- 16) di dare atto che il Responsabile del Progetto è il dott. Luca Rossi, Dirigente del Servizio Lavori Speciali Strade;
- 17) di dare atto che, secondo quanto previsto dall'art. 114 e dall'All.II.14 del D.lgs. n. 36/2023 il direttore dell'esecuzione del contratto viene individuato nella persona dell'Ing. Diego Cavicchioli dipendente Tecnico della Provincia di Modena;
- 18) di dare atto che i termini di pagamento sono entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica, previo accertamento di regolare esecuzione delle prestazioni previste dalla presente determinazione – contratto e di regolare DURC;
- 19) di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
- 20) di dare atto che la ditta ha dichiarato di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto - che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
- 21) di dare atto che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti ed autocertificati dall'aggiudicatario si procederà alla risoluzione del contratto, al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto;
- 22) di attestare che, ai sensi di quanto previsto dal Codice di Comportamento integrativo dei dipendenti della Provincia, non sussistono in relazione al presente atto situazioni di conflitto, anche potenziale, con interessi personali dei soggetti coinvolti nel procedimento di affidamento;
- 23) 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;
- 24) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, 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);
- 25) di dare atto che contro il presente affidamento è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale sede di Bologna nei termini di legge.

Il Dirigente
ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi

dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e
s.m.i.)



PREVENTIVO N° 397/26 DEL 03/08/2026 Ns referente interno **Dott. G. Mascolo**
cell 393 9152013

Spett.le	PROVINCIA DI MODENA Area Lavori Pubblici Serv. Lav. Spec. Manut. Op. Pubb.	C.A.	Geom. Rosa Lombardi
Indirizzo	Viale Jacopo Barozzi 340 41124 Modena		
Contatto	tel. 059 209613	fax	E-mail: provinciadimodena@cert.provincia.modena.it
Oggetto	Cantiere: SP 28 DI PALAGANO - KM 24+455 PONRE DI SAVONIEROSUL TORRENTE DRAGONE – SECONDO STRALCIO – LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E DI PALAGANO		

Costi , al netto dell'IVA vigente , relativo alle seguenti prove:

n° pos.	Descrizione	n° prove	Costo unit. tariff. €	Costo tot. €
CALCESTRUZZO e MALTE (D.M. 17/01/2018)				
	Resistenza meccanica a compressione con rilievo dimensionale e ponderale su cubetto N.48 10x10x10 e N.48 15x15x15 cm (cad.provino)	96	11,80	1.132,80
	Eventuale sfomatura dei provini contenuti in cassaforma di polistirolo e relativo smaltimento, cad.	96	3,00	288,00
	Eventuale spianatura dei provini mediante levigatura Meccanica , cad. provino	96	8,90	854,40
	Eventuale Stagionatura in vasca climatizzata di maturazione fino al compimento del 28° giorno di maturazione, cad.	96	6,00	576,00
	Diritto fisso di certificazione cad. (6 Provini)	16	10,90	174,40
	PROFILATI: (D.M. 14/01/2008-17/01/2018) (lunghezza cm 40 cad.) (TUBO)			
LM 1B	Preparazione provetta per prova di trazione per spessori fino a 30 mm UNI EN ISO 377	3	43,00	129,00
LM 1A	Carico di rottura per trazione su provette ed allungamento % per ogni provino UNI EN 10002/1	3	45,00	135,00
DC1	Diritto di certificazione prove legge 1086/71 e successivi rinnovi ed integrazioni (Ogni 3 provini)	1	10,90	10,90
LM 2A	Resilienza a temperatura (terna da ogni prov) UNI EN 10045/1 Diritto di certificazione prove legge 1086/71 e successivi rinnovi ed integrazioni (Ogni 3 provini)	3	52,00	156,00
LM 2C	Preparazione provette per prova di resilienza: per terna UNI EN ISO 377	3	52,00	156,00
	BARRE ACCIAI (D.M. 17/01/2018)			
	Prove di trazione,determinazione della massa per ml. snervamento,allungamento .e rottura fino a ϕ 14 (per terna)	NO	43,10	NO
	C.s. diam. mm.16 a 22 mm (mm 20)	1	50,80	50,80
	C.s. diam. mm.24 a 30 mm	NO	60,80	NO
	Rilievo del marchio di laminazione, cad. sing. barra	3	3,00	9,00
	Preparazione del provino per la prova di traz cad. sing. barra	3	2,00	6,00
	Prova di piegamento ϕ 12 a ϕ 22 mm cad. terna 20 mm	1	36,00	36,00
	Prova di piegamento ϕ 24 a ϕ 26 mm	NO	44,00	NO
	Diritto fisso certif.e segreteria cad. (3 terne)	1	10,90	10,90
	Eventuale trat. termico cad. barra fino a 16 mm	NO	6,00	NO
COSTO PROVE€ 3.725,20				
SCONTO 5%				
T O T A L E€ 3.538,94 + IVA				



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71

Aut. Min. Inf. e Mob. Sott. D.M. n. 23457 del 31/03/1989 e s.r. Settore 54 Circolare 08 settembre 2010 n. 7617/1 S.T.C.

LABORATORIO PER PROVE E CONTROLLI SUI MATERIALI DA COSTRUZIONE SU STRUTTURE E COSTRUZIONI ESISTENTI

Aut. Min. Inf. e Mob. Sott. D.M. n. 0000022 del 03/01/2022 Settore 54 Circolare 623/S.T.C.



Laboratorio Tecnológico Emiliano Srl

Laboratorio Autorizzato ai sensi dell'art.59 del DPR n. 380/2001

LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:

VIA STAFFETTE PARTIGIANE, 48

41122 MODENA (MO) TEL. 059 285521

mail: modena@laboratoriemiliani.com

pec: LTEMODENA@PEC.IT

www.laboratoriemiliani.com

NOTE:			
NOTE: Il modulo di richiesta prove compilata, timbrata e firmata dalla D.L. va consegnata in originale al laboratorio con il materiale da provare oppure sarà inviata dalla D.L. via pec (LTEMODENA@PEC.IT) prima della consegna dei provini. Dal 22 Marzo 2018 sono entrate in vigore le NTC 2018. I PRELIEVI di cls successivi a tale data devono essere testati tra il 28° e/o il 30° giorno di maturazione. Chiamateci per ulteriori informazioni			
VALIDITA' OFFERTA :		31/12/2022	
Pagamento	Consegna certificati	Partita IVA / C.F.	
Le parti convengono che per ogni controversia relativa al presente contratto, il foro competente sarà quello di MODENA			
Visto AD o suo delegato		Firma del Committente per accettazione	

L'intestatario della fattura accetta espressamente la clausola relativa all'individuazione del foro competente

N.B. Le prove saranno eseguite solo dopo restituzione del presente modulo debitamente compilato e firmato dal Committente per accettazione.



PREVENTIVO N° 397/26 DEL 03/08/2026 Ns referente interno **Dott. G. Mascolo**
cell 393 9152013

Spett.le	PROVINCIA DI MODENA Area Lavori Pubblici Serv. Lav. Spec. Manut. Op. Pubb.	C.A.	Geom. Rosa Lombardi
Indirizzo	Viale Jacopo Barozzi 340 41124 Modena		
Contatto	tel. 059 209613	fax	E-mail: provinciadimodena@cert.provincia.modena.it
Oggetto	Cantiere: SP 28 DI PALAGANO - KM 24+455 PONRE DI SAVONIEROSUL TORRENTE DRAGONE – SECONDO STRALCIO – LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E DI PALAGANO		

Costi , al netto dell'IVA vigente , relativo alle seguenti prove:

n° pos.	Descrizione	n° prove	Costo unit. tariff. €	Costo tot. €
CALCESTRUZZO e MALTE (D.M. 17/01/2018)				
	Resistenza meccanica a compressione con rilievo dimensionale e ponderale su cubetto N.48 10x10x10 e N.48 15x15x15 cm (cad.provino)	96	11,80	1.132,80
	Eventuale sfonatura dei provini contenuti in cassaforma di polistirolo e relativo smaltimento, cad.	96	3,00	288,00
	Eventuale spianatura dei provini mediante levigatura Meccanica , cad. provino	96	8,90	854,40
	Eventuale Stagionatura in vasca climatizzata di maturazione fino al compimento del 28° giorno di maturazione, cad.	96	6,00	576,00
	Diritto fisso di certificazione cad. (6 Provini)	16	10,90	174,40
	PROFILATI: (D.M. 14/01/2008-17/01/2018) (lunghezza cm 40 cad.) (TUBO)			
LM 1B	Preparazione provetta per prova di trazione per spessori fino a 30 mm UNI EN ISO 377	3	43,00	129,00
LM 1A	Carico di rottura per trazione su provette ed allungamento % per ogni provino UNI EN 10002/1	3	45,00	135,00
DC1	Diritto di certificazione prove legge 1086/71 e successivi rinnovi ed integrazioni (Ogni 3 provini)	1	10,90	10,90
LM 2A	Resilienza a temperatura (terna da ogni prov) UNI EN 10045/1 Diritto di certificazione prove legge 1086/71 e successivi rinnovi ed integrazioni (Ogni 3 provini)	3	52,00	156,00
LM 2C	Preparazione provette per prova di resilienza: per terna UNI EN ISO 377	3	52,00	156,00
	BARRE ACCIAI (D.M. 17/01/2018)			
	Prove di trazione,determinazione della massa per ml. snervamento,allungamento .e rottura fino a σ 14 (per terna)	NO	43,10	NO
	C.s. diam. mm.16 a 22 mm (mm 20)	1	50,80	50,80
	C.s. diam. mm.24 a 30 mm	NO	60,80	NO
	Rilievo del marchio di laminazione, cad. sing. barra	3	3,00	9,00
	Preparazione del provino per la prova di traz cad. sing. barra	3	2,00	6,00
	Prova di piegamento σ 12 a σ 22 mm cad. terna 20 mm	1	36,00	36,00
	Prova di piegamento σ 24 a σ 26 mm	NO	44,00	NO
	Diritto fisso certif.e segreteria cad. (3 terne)	1	10,90	10,90
	Eventuale trat. termico cad. barra fino a 16 mm	NO	6,00	NO
COSTO PROVE€ 3.725,20				
SCONTO 5%				
T O T A L E€ 3.538,94 + IVA				



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71

Aut. Min. Ingeg. e Arch. Stat. D.L. n. 29457 del 31/03/1983 e s.m. e. Intero M. Circolare 08 settembre 2010 n. 76171/S.T.C.

LABORATORIO PER PROVE E CONTROLLI SUI MATERIALI DA COSTRUZIONE SU STRUTTURE E COSTRUZIONI ESISTENTI

Aut. Min. Ingeg. e Arch. Stat. D.L. n. 0000022 del 03/01/2022 Settore M Circolare 623/S.T.C.



Laboratorio Tecnologico Emiliano Srl

Laboratorio Autorizzato ai sensi dell'art.59 del DPR n. 380/2001

LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:

VIA STAFFETTE PARTIGIANE, 48

41122 MODENA (MO) TEL. 059 285521

mail: modena@laboratoriemiliani.com

pec: LTEMODENA@PEC.IT

www.laboratoriemiliani.com

NOTE:	NOTE: Il modulo di richiesta prove compilata, timbrata e firmata dalla D.L. va consegnata in originale al laboratorio con il materiale da provare oppure sarà inviata dalla D.L. via pec (LTEMODENA@PEC.IT) prima della consegna dei provini. Dal 22 Marzo 2018 sono entrate in vigore le NTC 2018. I PRELIEVI di cls successivi a tale data devono essere testati tra il 28° e/o il 30° giorno di maturazione. Chiamateci per ulteriori informazioni		
VALIDITA' OFFERTA :	31/12/2022		
Pagamento	Consegna certificati	Partita IVA / C.F.	
Le parti convengono che per ogni controversia relativa al presente contratto, il foro competente sarà quello di MODENA			
Visto AD o suo delegato		Firma del Committente per accettazione	

L'intestatario della fattura accetta espressamente la clausola relativa all'individuazione del foro competente

N.B. Le prove saranno eseguite solo dopo restituzione del presente modulo debitamente compilato e firmato dal Committente per accettazione.



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71

Aut. Min. Infra. e Mob. Sott. D.M. n. 23457 del 31/03/1983 e s.r. Settore S.M. Circolare 08 settembre 2010 n. 76171/S.T.C.

LABORATORIO PER PROVE E CONTROLLI SUI MATERIALI DA COSTRUZIONE SU STRUTTURE E COSTRUZIONI ESISTENTI

Aut. Min. Infra. e Mob. Sott. D.M. n. 0000022 del 03/01/2022 Settore S.M. Circolare 633/S.T.C.

Laboratorio Tecnologico Emiliano Srl

Laboratorio Autorizzato ai sensi dell'art.59 del DPR n. 380/2001



LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:

VIA STAFFETTE PARTIGIANE, 48

41122 MODENA (MO) TEL. 059 285521

mail: modena@laboratoriemiliani.com

pec: LTEMODENA@PEC.IT

www.laboratoriemiliani.com

PREVENTIVO N° 410/26 DEL 07/08/2026 Ns referente interno **Dott. G. Mascolo**
cell 393 9152013

Spett.le	PROVINCIA DI MODENA Area Lavori Pubblici Serv. Lav. Spec. Manut. Op. Pubb.	C.A.	Geom. Rosa Lombardi
Indirizzo	Viale Jacopo Barozzi 340 41124 Modena		
Contatto	tel. 059 209613	fax	E-mail: provinciadimodena@cert.provincia.modena.it
Oggetto	PROVE DINAMICHE SU MICROPALI CON METODO SHAKER Cantiere: SP 28 DI PALAGANO - KM 24+455 PONRE DI SAVONIEROSUL TORRENTE DRAGONE – SECONDO STRALCIO – LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E DI PALAGANO		

Costi , al netto dell'IVA vigente , relativo alle seguenti prove:

n° pos.	Descrizione	n° prove	Costo unit. tariff. €	Costo tot. €
	Vacazione del personale tecnico specializzato (diplomati o laureati), compreso il trasporto delle attrezzature, il controllo degli strumenti di misura, i Kilometraggi (60 Km A/R ns sede), calcolato su base forfettaria per una giornata lavorativa di circa 6 ore Compenso tecnico specializzato	4gg	450,00	1.800,00
	(Per ogni ora oltre le 7 previste vi sarà addebitato il costo di € 60,00 cad./ora) (Eventuale intervento nella giornata di sabato si applicherà maggiorazione di € 350/cad tecnico)			
	PROVE DINAMICHE SU MICROPALI DIAM 220 MM E H M. 6. LE SUDDETTE PROVE SARANNO ESEGUITE CON VIBRODINA PICCOLA (SHAKER) CON ACCELEROMETRO PER LA VERIFICA DELL'AMMETTENZA, DELLA LUNGHEZZA E DEL DIAMETRO MEDIO DEL MICROPALO	32	180,00	5.760,00
	Elaborazione dati e documentazione fotografica cad. palo	32	50,00	1.600,00

COSTO PROVE€ 9.160,00

SCONTO 5%

TOTALE€ 8.702,00 + IVA

NOTE:

VALIDITA' OFFERTA : **31/12/2026**



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71

Aut. Min. Infra. e Mob. Siste. D.M. n. 23457 del 31/03/1983 e s.r. Settore 5A Circolare 08 settembre 2010 n. 76171/S.T.C.

LABORATORIO PER PROVE E CONTROLLI SUI MATERIALI DA COSTRUZIONE SU STRUTTURE E COSTRUZIONI ESISTENTI

Aut. Min. Infra. e Mob. Siste. D.M. n. 0000022 del 03/01/2022 Settore 5A Circolare 623/S.T.C.



Laboratorio Tecnologico Emiliano Srl

Laboratorio Autorizzato ai sensi dell'art.59 del DPR n. 380/2001

LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:

VIA STAFFETTE PARTIGIANE, 48

41122 MODENA (MO) TEL. 059 285521

mail: modena@laboratoriemiliani.com

pec: LTEMODENA@PEC.IT

www.laboratoriemiliani.com

Pagamento	Consegna certificati	Partita IVA / C.F.	
Le parti convengono che per ogni controversia relativa al presente contratto, il foro competente sarà quello di MODENA			
Visto AD o suo delegato		Firma del Committente per accettazione	

L'intestatario della fattura accetta espressamente la clausola relativa all'individuazione del foro competente

N.B. Le prove saranno eseguite solo dopo restituzione del presente modulo debitamente compilato e firmato dal Committente per accettazione.

Alla c. a. Geom. Rosa Lombardi

Cordialmente

Giuseppe Mascolo

L.T.E. Modena 393 9152013



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 1774 del 19/08/2026

Proposta n. 3854/2026 - Area Tecnica - Lavori speciali strade 1

OGGETTO: S.P. 28 DI PALAGANO KM. 24+455 - PONTE DI SAVONIERO SUL TORRENTE DRAGONE - SECONDO STRALCIO - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA NEI COMUNI DI MONTEFIORINO E PALAGANO - AFFIDAMENTO PROVE DI LABORATORIO E PROVE IN SITO SUI MICROPALI. CIG BCBCBA1587

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, 20/08/2026

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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