



Provincia di Modena

Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 250 del 23/09/2019

OGGETTO :

SP27 KM 15+500. LAVORI DI RIPRISTINO DELLE BARRIERE DI SICUREZZA E DELL'IMPALCATO DEL PONTE SUL RIO SABURANO, IN COMUNE DI MONTESE. AFFIDAMENTO DIRETTO SERVIZIO PROVE DI LABORATORIO E IMPEGNO DI SPESA. (C.I.G. ZF629C922E - CUP G37H18001510001).

Con determinazione dirigenziale n. 167 del 02/07/2019 il Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche, ha approvato il progetto esecutivo e il quadro economico relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di €. 600.000,00 di cui €. 383.153,01 per lavori comprensivi di €. 16.346,67 per oneri di sicurezza, e €. 216.846,99 per somme a disposizione.

Con determinazione dirigenziale n° 198 del 25/07/2019, i lavori sono stati affidati all'impresa Zaccaria Costruzioni S.r.l., via Ponticello 154 – Montese (MO) P.IVA 02378870360, con il ribasso del 5,08% per un importo contrattuale di € 364.519,25 di cui € 348.172,58 per lavori e € 16.346,67 per oneri di sicurezza.

Essendo già iniziati i lavori, in ottemperanza a quanto disposto dall'art 2 delle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto, è necessario effettuare delle prove di laboratorio sui materiali da impiegarsi.

Visto il D.Lgs. n.50/2016, art. 36, comma 2 secondo cui: «le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato» e che l'affidamento può avvenire con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 del citato Decreto.

Visto l'art. 1 comma 130 della Legge di Bilancio 145/2018 pubblicata sulla GU Serie Generale n. 302 del 31/12/2018 – suppl. ord. n. 62 la quale stabilisce “all'Art. 1 comma 450 della Legge 27 Dicembre 2006 n. 296 le parole “1.000,00 euro” ovunque ricorrono sono sostituite dalle seguenti : “5.000,00” euro.

Conseguentemente, si ritiene opportuno affidare il servizio in oggetto, a ditta di fiducia dell'Amministrazione in possesso dei necessari requisiti e che ha presentato l'offerta più conveniente.

E' stato pertanto richiesto alla ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano S.R.L. con sede legale in Parma, via Volturmo n. 61. Unita' Locale Mo/1 in via dei Carpentieri n. 44, Modena - C.F e P.IVA 01632910343 il preventivo di spesa relativo alle prove di laboratorio da effettuare che è pervenuto in data 12/09/2019 ed assunto agli atti della Provincia di Modena con il protocollo n. 29366, dell'importo di € 2.149,93 oltre a IVA pari ad € 472,98 per complessivi € 2.622,91 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 (D.M. 23457

del 23/03/1983). Quindi sia per questioni di economicità ed efficienza che per evitare inutili spostamenti nelle province 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.

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 Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche.

Si informa che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, viale Martiri della Libertà 34, e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 ed in attuazione del Regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente www.provincia.modena.it.

Per quanto precede,

Il Dirigente ROSSI LUCA determina

- 1) richiamate le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare il servizio prove di laboratorio per il controllo dei parametri tecnici stabiliti, per un importo di € 2.149,93 oltre ad €. 472,98 per IVA al 22% per un totale complessivo di € 2.622,91, come da preventivo assunto agli atti della Provincia di Modena al prot. 29366 del 12/09/2019, ed allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 2) di affidare le suddette prove, per le motivazioni e con le modalità esposte in premessa e qui specificatamente richiamate, alla ditta LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.r.l. con sede legale in Parma, via Volturno n. 61 - Unita' Locale Mo/1 in via dei Carpentieri n. 44, Modena - C.F e P.IVA 01632910343 per un importo complessivo di netti € 2.149,93 oltre ad €. 472,98 per IVA al 22% per un totale di € 2.622,91, importo complessivo ritenuto congruo dall'Amministrazione;
- 3) di impegnare la somma complessiva di € 2.622,91 alla prenotazione 1599/19 - capitolo 4731 "SP27 Ponte Saburano – consolidamento strutturale e rifacimento barriere" del PEG 2019 a favore del succitato LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L. - C.F e P.IVA 01632910343;
- 4) di dare atto che la succitata spesa e' esigibile nell'anno 2019;
- 5) 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;
- 6) di dare atto che la Ditta risulta in possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente, come autocertificato dalla stessa con documento assunto agli atti con prot. n. 24773 del 25/07/2019 per altro appalto;
- 7) di dare atto che il codice CIG è ZF629C922E e il codice CUP è G37H18001510001;
- 8) di dare atto che l'operatore economico risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato dal DURC emesso il 24/06/2019 assunto agli atti con prot. n. 21829 del 28/06/2019, valido fino al 22/10/2019; non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. di Parma del 16/09/2019 prot. n.

29960 e in data 16/09/2019 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;

- 9) di dare atto che, secondo quanto previsto dall'art. 102 comma 1 del D.Lgs.n.50/2016 il direttore dell'esecuzione del contratto viene individuato nella persona dell'ing. Eugenio Santi funzionario dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena;
- 10) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e nella sezione "Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture" ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 " e ss.mm.ii.;
- 11) 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;
- 12) 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;
- 13) 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.

Il Dirigente ROSSI LUCA

Originale Firmato Digitalmente



Provincia di Modena

Determinazione n° 250 del 23/09/2019

U.O. proponente: Lavori speciali strade 2

Proposta n° : 1165 del 16/09/2019

OGGETTO :

SP27 KM 15+500. LAVORI DI RIPRISTINO DELLE BARRIERE DI SICUREZZA E DELL'IMPALCATO DEL PONTE SUL RIO SABURANO, IN COMUNE DI MONTESE. AFFIDAMENTO DIRETTO SERVIZIO PROVE DI LABORATORIO E IMPEGNO DI SPESA. (C.I.G. ZF629C922E - CUP G37H18001510001). _

Parere : FAVOREVOLE

Visto di regolarità contabile, ai sensi art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267, attestante la copertura finanziaria della spesa impegnata, ovvero riferito ad accertamento della entrata od alla variazione del patrimonio in quanto conseguono da atto DETERMINAZIONI LAVORI SPECIALI E MANUTENZIONE OO.PP. n. 250 del 23/09/2019.

GUIZZARDI RAFFAELE

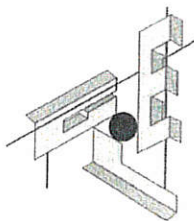
Originale Firmato Digitalmente

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n..... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, li

Protocollo n. _____ del _____



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71 - D.M. 14/01/2008:
Aut. Min. L.L.P.P. Decreto n. 23457 del 31/03/1983 e successivi rinnovi

SISTEMA DI GESTIONE
DELLA QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2008

LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L.

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

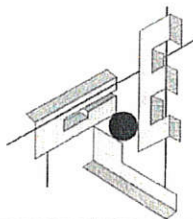
LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:
VIA DEI CARPENTIERI, 44 - 41122 MODENA
TEL. 059.285521 - FAX 059.285529
modena@laboratoriemiliani.com
www.laboratoriemiliani.com

PREVENTIVO N° 411/19 DEL 11/09/2019 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.	Maurò Pizzirani
Indirizzo	Viale Jacopo Barozzi 340 41124 Modena		N° 28366 Del 12-09-2019
Contatto	tel. 059 209665 fax 059 343706		E-mail: pizzirani.m@provincia.modena.it
Oggetto	PREVENTIVO PER PROVE OBBLIGATORIE DI LABORATORIO Cantiere: SP 27 della Docciola ponte sul rio Saburano Montese		Prec. Esc. Sub

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

n° pos.	Descrizione	n° prove	Costo unit. tariff. €	Costo tot. €
CALCESTRUZZO (D.M. 17/01/2018)				
	Resistenza meccanica a compressione con rilievo dimensionale e ponderale su cubetto 15x15x15 cm (cad.provino)	18+6	11.80 sc 15%	240,72
	Resistenza meccanica a compressione con rilievo dimensionale e ponderale su cubetto 10x10x10 cm (cad.provino)	6	11.80 sc 15%	60,18
	Eventuale sformatura dei provini contenuti in cassaforma di polistirolo e relativo smaltimento, cad.	30	2,50 sc 15%	63,75 ?
	Eventuale spianatura dei provini mediante levigatura Meccanica, cad. provino	30	6.70 sc 15%	170,85
	Eventuale Stagionatura in vasca climatizzata di maturazione fino al compimento del 28° giorno di maturazione, cad.	30	5,00 sc 15%	127,50
	Diritto fisso di certificazione cad. (6 Provini)	5	8.70 sc 15%	36,98
	Resistenza alla flessione e compressione su provini di malta plastica per serie di 3 (3 prove a flessione e 6 prove a compressione) provini esclusa preparazione	2	200,00 sc 15%	340,00
	TOTALE€ 1.039,98 + IVA			
BARRE ACCIAI (D.M. 17/01/2018)				
	Prove di trazione, determinazione della massa per ml. snervamento, allungamento e rottura fino a $\frac{1}{4}$ (per terna)	3	43,10	129,30
	C.s. diam. mm. 16 a 20 mm	3	50,80	152,40
	Rilievo del marchio di laminazione, cad. sing. barra	18	2,00	36,00
	Preparazione del provino per la prova di trazione cad. sing. barra	18	1,50	27,00
	Prova di piegamento fino a $\frac{1}{4}$	2	36,00	72,00
	Prova di piegamento $\frac{1}{4}$ a $\frac{2}{4}$ mm	4	44,00	176,00
	Diritto fisso certif. e segreteria cad. (3 terne)	2	8,70	17,40
	Eventuale trattamento termico cad. barra fino a 16 mm	12 ?	5,65	67,80
	COSTO PROVE € 677,9			
	SCONTO 15%			
	TOTALE€ 576,22 + IVA			
RETE				
	Prova di trazione su rete elettrosaldata e tralicci compreso diam. effettivo e preparazione cad. 3 provini	1	60,00	
	Resistenza al distacco dal nodo su rete elettr. E tralicci compresa la preparazione per serie di 3 provini	1	80,00	
	Diritto fisso di certificazione	1	8,70	
	COSTO PROVE € 148,70			
	SCONTO 15%			



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71 - D.M. 14/01/2008;
5^a let. (lin. 1 L. P.P. Decreto n. 23457 del 31/03/1983 e successivi rinnovi

SISTEMA DI GESTIONE
 DELLA QUALITÀ CERTIFICATO
 UNI EN ISO 9001:2008

LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L.

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

LABORATORIO E SEDE AMMINISTRATIVA:
 VIA DEI CARPENTIERI, 44 - 41122 MODENA
 TEL. 059.285521 - FAX 059.285529
 modena@laboratoriemiliani.com
 www.laboratoriemiliani.com

	TOTALE€ 126,40 + IVA			
	PROFILATI: (D.M. 14/01/2008-17/01/2018) (lunghezza cm 40 cad.)			
LM 1B	Preparazione provetta per prova di trazione per spessori fino a 30 mm UNI EN ISO 377	1	43,00	
LM 1A	Carico di rottura per trazione su provette ed allungamento % per ogni provino UNI EN 10002/1	1	27,00	
DC1	Diritto di certificazione prove legge 1086/71 e successivi rinnovi ed integrazioni (Ogni 3 provini)	1	8,70	
LM 2A	Resilienza a temperatura (terna da ogni prov) UNI EN 10045/1	1	42,00	
LM 2C	Preparazione provette per prova di resilienza: per terna UNI EN ISO 377	1	52,00	
	COSTO PROVE € 172,70 SCONTO 15% TOTALE€ 146,80 + IVA			
	BITUME (cassetta) Percentuale dei vuoti residui comprensivo di massa volumica del conglomerato, dell'inerte e % bitume Analisi granulometrica degli inerti Preparazione dei provini Marshall per serie di 4 Stabilità e scorrimento Marshall per serie di 4 prov. Ricavati dalle casette Rapporti di prova	1 1 1 1 1	98,00 45,00 48,00 99,50 16,00	
	COSTO PROVE € 306,50 SCONTO 15% TOTALE€ 260,53 + IVA			

TOTALE GENERALE 2.149,93 + IVA

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 : 31/12/2019		
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.