



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

**Determinazione numero 50 del 29/10/2019**

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE/MIGLIORAMENTO SISMICO DELLE SCUOLE EX MESSIERI DI CASTELFRANCO EMILIA (MO). CUP G19F18001070001. AFFIDAMENTO DI SERVIZIO PER ESECUZIONE PROVE DI LABORATORIO PER CONTROLLI D'ACCETTAZIONE SUI MATERIALI (CALCESTRUZZO ED ACCIAIO) PRECEDUTO D'INDAGINI ESPLORATIVE SU MERCATO ELETTRONICO INTERCENT-ER. IMPEGNO DI SPESA. CUP G19F18001070001 - CIG Z9529FAABA.**

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Con determinazione dirigenziale n. 345 del 28.12.2018 il Direttore dell'Area Lavori Pubblici, Ing. Alessandro Manni, ha approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, dell'importo complessivo di € 1.200.000,00 di cui € 898.313,18 a base d'appalto suddiviso in € 762.659,72 per lavori ed in € 135.653,46 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'appalto.

Con la medesima determinazione il citato Direttore ha dato avvio alla procedura di gara individuando, quale modalità di scelta del contraente, la procedura negoziata ai sensi dell' art. 36, comma 2, lett. c), del D.lgs.50/2016, da esperire con il criterio del minor prezzo sull'importo posto a base di gara, con esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del predetto decreto.

Con determinazione dirigenziale n° 95 del 03/06/2019 al raggruppamento temporaneo di impresa AEC COSTRUZIONI srl (capogruppo) con sede in via Marcello Finzi 597, Modena (MO) - p.ta iva 01412220368 e PTL Srl con sede in via Barbi Galileo 2, Mirandola (MO) – p.ta iva 02528020361, mandante, venivano affidati i lavori con un ribasso percentuale del 20,710%.

Il nuovo quadro economico di assestamento post-gara, dell'importo invariato di €1.200.000,00 è riportato nel prospetto sotto elencato.

		base asta	aggiudicazione
a	OPERE EDILI	€ 762.659,72	€ 604.712,89
d	ONERI PER LA SICUREZZA	€ 135.653,46	€ 135.653,46
c	TOTALE LAVORI	€ <b>898.313,18</b>	€ <b>740.366,35</b>
d	I.V.A ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE SUI LAVORI [10%]	€ 89.831,32	€ 74.036,64
e,1	SPESE TECNICHE: PROGETTAZIONE	€ 33.942,15	€ 33.942,15
e,2	CNPAIA (4%)	€ 1.357,69	€ 1.357,69
e,3	IVA ( 22%)	€ 7.765,96	€ 7.765,96
h	RILIEVI, ACCERTAMENTI, INDAGINI GEOLOGICHE, LAVORI PROPEDEUTICI ALLA PROGETTAZIONE, OMNICOMPRESIVI DI IMPOSTE E IVA	€ 25.644,46	€ 25.644,46

f,1	SPESE TECNICHE: DIREZIONE LAVORI - CERTIFICAZIONI ANTINCENDIO	€ 50.000,00	€ 50.000,00
f,2	CNPAIA (4%)	€ 2.000,00	€ 2.000,00
f,3	IVA ( 22%)	€ 11.440,00	€ 11.440,00
g	SPESE GARA E PUBBLICITA'	€ 2.500,00	€ 2.500,00
h	AUTORITA'	€ 600,00	€ 600,00
i	ALLACCIAMENTI PUBBLICI SERVIZI	€ 3.000,00	€ 3.000,00
l	INCENTIVO (2%)	€ 17.966,26	€ 17.966,26
m	SPESE PER AUTORIZZAZIONE SISMICA	€ 720,00	€ 720,00
n	IMPREVISTI	€ 54.918,98	€ 54.918,98
o	ECONOMIA DI GARA A DISPOSIZIONE MIUR	€ -	€ 173.741,51
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 301.686,82</b>	<b>€ 459.633,65</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 1.200.000,00</b>	<b>€ 1.200.000,00</b>

I lavori sono iniziati in data 27/08/2019, come risulta dal verbale di consegna lavori sotto le riserve di legge e redatto in pari data.

Al fine di acquisire gli elementi necessari ai controlli di accettazione sui materiali utilizzati per la realizzazione delle opere in oggetto, in relazione alle Norme Tecniche per le Costruzioni (D.M. 17/01/2018) – Capitolo 11 “Materiali e prodotti per uso strutturale”, si rende necessaria l'esecuzione di prove di laboratorio.

A tale proposito è stato redatto un computo metrico estimativo inerente il servizio recante un importo complessivo di €4.629,78 oltre ad €1.018,55 per I.V.A. al 22% (prot. 31226 cl 06/06/02 f.765 del 30/09/2019).

L'art. 26, comma 3, della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 e ss.mm.ii. prevede che “Le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse...”. L'art. 1 comma 450 della Legge 27 Dicembre 2006 n.296 stabilisce l'obbligo del ricorso al mercato elettronico della P.A. per acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a €5.000,00. Tale servizio è presente sulla piattaforma elettronica S.A.T.-E.R. mercato elettronico di Intercent-E.R.

Per l'affidamento di tale servizio si è proceduto secondo quanto disposto dal decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n.50, e, in particolare, dall'art.36 comma 2 lett. a) per affidamenti d'importo inferiore a €40.000,00 mediante affidamento diretto, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 del citato Decreto, dalle Linee Guida A.N.A.C. e dal Regolamento per la disciplina dei contratti della Provincia di Modena.

Si è quindi proceduto attraverso la piattaforma SATER INTERCENT-ER ad effettuare un'indagine esplorativa del mercato, inviando una richiesta di preventivo ai seguenti laboratori autorizzati dal Ministero competente:

- L.T.M. - LABORATORIO TECNOLOGICO MANTOVANO s.r.l., con sede a Mantova in Via Pitentino 10/12° – P.IVA IT01293110209;
- LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO s.r.l., con sede a Calderara di Reno (BO), in Via Volturmo 61 – P.IVA IT01632910343;
- SOCOTEC ITALIA S.r.l., con sede a Lainate (Mi) in Via Bariola 101/103 – P.IVA IT01872430648.

Si da atto che l'onere motivazionale relativo al rispetto del principio di economicità e dei principi di concorrenza (previsti dall'art. 30 comma 1 del D.Lgs. n.50/2016, A.N.A.C., linee guida n.4 paragrafo 3.1-3.2) può essere soddisfatto mediante la valutazione comparativa dei preventivi di spesa forniti dagli operatori economici interpellati.

Alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, fissato alle ore 10:30 del giorno 08/10/2019, con successiva seduta si è proceduto alla valutazione delle offerte pervenute tramite piattaforma INTERCENT-ER, il cui esito è di seguito riportato:

- L.T.M. - LABORATORIO TECNOLOGICO MANTOVANO s.r.l., ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad €3.935,31 a seguito di un ribasso del 15,00006%, oltre ad I.V.A. Al 22%;
- LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO s.r.l. ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad €3.926,05 a seguito di un ribasso del 15,20007%, oltre ad I.V.A. Al 22%;
- SOCOTEC ITALIA S.r.l. ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad €2.315,03 a seguito di un ribasso del 49,99698%, oltre ad I.V.A. Al 22%.

La proposta del laboratorio SOCOTEC ITALIA S.r.l., risulta quindi la migliore in quanto economicamente più bassa rispetto alle altre.

Si ritiene di applicare la procedura semplificata e che, conseguentemente, la determinazione a contrarre, a differenza delle procedure negoziate di cui al D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 2, lett. b) e c), possa essere unica, ai sensi dell'art. 32 co.2 del predetto decreto legislativo, come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017, comprendendo gli elementi specificati nella disposizione normativa citata.

Il miglior preventivo di cui si tratta, attua tutti i canoni della congruità della spesa, oltre che della sua legittimità contabile e in quanto gli operatori economici contattati o non hanno risposto, oppure hanno presentato preventivi meno convenienti per le ragioni che sopra sono state indicate.

Si dà atto che, e l'Amministrazione ha garantito in aderenza:

- a) al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- b) al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;
- c) al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;
- d) al principio di correttezza, una condotta leale ed improntata a buona fede, nella fase di affidamento ;
- e) al principio di libera concorrenza, l'effettiva contendibilità degli affidamenti da parte dei soggetti potenzialmente interessati;
- h) al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento.

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. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore 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 CIG, relativo al servizio è Z9529FAABA; tale codice sarà indicato all'atto del pagamento che avverrà a mezzo bonifico bancario o postale, dedicato alle commesse pubbliche.

Richiamato l'art. 36, comma 5 del D.Lgs. n.50/2016 secondo cui: «La verifica dei requisiti avviene sull'aggiudicatario. La stazione appaltante può, comunque, estendere le verifiche agli altri partecipanti. Le stazioni appaltanti devono verificare il possesso dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali se richiesti nella lettera di invito», si dà atto che la ditta SOCOTEC ITALIA S.r.l. ha, altresì, dichiarato di essere in possesso dei requisiti di ordine generale e speciale previsti dal D.Lgs. n 50/2016 come risulta dal modello di auto-dichiarazioni (MA) pervenuto tramite piattaforma INTERCENT-ER, in allegato alla proposta economica e assunto agli atti con protocollo n. 34631/6.6.2/760 del 29/10/2019.

L'operatore economico risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato dal DURC emesso il 21/10/2019 assunto agli atti con prot. n. 34623 del 29/10/2019 e valido fino al 18/02/2020; non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A.A. di Milano Monza Brianza Lodi del 28/10/2019 assunta agli atti con

prot. n. 34628 del 29/10/2019; in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.

Il Responsabile del Procedimento è l'Ing Alessandro Manni, direttore dell'Area Lavori Pubblici.

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.

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 Ing Alessandro Manni.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell' Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it).

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica [responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto:responsabileprotezionedati@provincia.modena.it) o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

#### D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto, di approvare gli elaborati progettuali relativi al servizio d'esecuzione delle prove di laboratorio per controlli d'accettazione sui materiali (calcestruzzo ed acciaio) come sopra descritto, consistenti nell'Elenco Prezzi Unitari, il Computo Metrico Estimativo e il Capitolato Speciale Prestazionale, assunti agli atti con prot. n. 31226 del 30/09/2019 cl. 06-06-02 F765;
- 2) di procedere all'affidamento, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, il servizio per esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) provenienti dal cantiere riguardante i *"lavori di manutenzione/miglioramento sismico delle scuole ex Messieri di Castelfranco Emilia (MO)"* alla Ditta SOCOTEC ITALIA S.r.l., con sede a Lainate (Mi) in Via Bariola 101/103 – P.IVA IT01872430648 per un importo pari ad €2.315,03 a seguito di un ribasso del 49,99698%, oltre ad I.V.A. al 22%;
- 3) di dare atto che la spesa necessaria per l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo dei parametri tecnici trova copertura nelle somme a disposizione previste nel Quadro Economico del Progetto Esecutivo dell'opera, approvato con determinazione dirigenziale n. 345 del 28/12/2018 e nel quadro economico di assestamento post-gara, approvato con determinazione dirigenziale n.95 del 03/06/2019, alla voce *"Rilievi, accertamenti, indagini geologiche, lavori propedeutici alla progettazione comprensivi di imposte ed IVA"*;
- 4) di dare atto che la spesa rientra nella prenotazione effettuata con determinazione n. 205/2018 ed è finanziata con fondi Miur (DL 50/17) e sono comprese nel quadro economico di assestamento alla lett. h);
- 5) di impegnare pertanto la somma complessiva di € 2.824,34 di cui € 2.315,03 per costi del servizio ed € 509,31 per I.V.A. al 22% alla prenot. 655/19 del cap. 3290 "I.P.A. Spallanzani manutenzione straordinaria" del P.E.G. 2019;
- 6) di dare atto che la prestazione sarà esigibile nell'anno 2019;
- 7) di dare atto che il C.I.G. riferito a questo affidamento è Z9529FAABA;
- 8) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02 F.760 Rif Arch. 202;

- 9) 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;
- 10) di dare atto che l'operatore economico SOCOTEC ITALIA risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato da DURC emesso il 21/10/2019 assunto agli atti con prot. n. 34623 del 29/10/2019 e valido fino al 18/02/2020; non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A.A. di Milano Monza Brianza Lodi del 28/10/2019 assunta agli atti con prot. n. 34628 del 29/10/2019; in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
- 11) 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 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.190/2012 " e ss.mm.ii.;
- 12) 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;
- 13) di dare atto che l'operatore economico SOCOTEC ITALIA 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;
- 14) 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. Vincenzo Chianese, dipendente di ruolo della Provincia di Modena, già Direttore dei Lavori in epigrafe;
- 15) 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;
- 16) di informare che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni nonchè ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato.

Il Dirigente  
MANNI ALESSANDRO

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



Provincia di Modena

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

**Determinazione n. 50 del 29/10/2019**

Proposta n. 1442/2019 - Area Lavori Pubblici - Manutenzione edilizia (2)

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE/MIGLIORAMENTO SISMICO DELLE SCUOLE EX MESSIERI DI CASTELFRANCO EMILIA (MO). CUP G19F18001070001. AFFIDAMENTO DI SERVIZIO PER ESECUZIONE PROVE DI LABORATORIO PER CONTROLLI D'ACCETTAZIONE SUI MATERIALI (CALCESTRUZZO ED ACCIAIO) PRECEDUTO D'INDAGINI ESPLORATIVE SU MERCATO ELETTRONICO INTERCENT-ER. IMPEGNO DI SPESA. CUP G19F18001070001 - CIG Z9529FAABA**

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, 03/12/2019

Il Dirigente  
GUIZZARDI RAFFAELE

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