



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

Direttore di Area MANNI ALESSANDRO

Determinazione n° 165 del 07/08/2019

OGGETTO : AMPLIAMENTO POLO SCOLASTICO “LEVI-PARADISI” DI VIGNOLA (MO). AFFIDAMENTO DIRETTO 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 G58E17000110004 - CIG Z7B28AF049. APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO E MAGGIORE PRENOTAZIONE DI SPESA.

Con determinazione dirigenziale n. 212 del 20.09.2018 il Direttore dell’Area Lavori Pubblici, Ing. Alessandro Manni, ha approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, dell'importo complessivo di € 2.220.000,00 di cui €1.975.186,83 a base d'appalto suddiviso in € 1.935.186,83 per lavori ed in € 40.000,00 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 aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, da esperire con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 95 del citato decreto e delle Linee Guida dell’A.N.A.C. n. 2, approvate con Delibera del Consiglio di Autorità n. 1005 del 21/09/2016 e aggiornate con delibera n. 424 del 2/05/2018.

Con determinazione dirigenziale n. 306 del 03/12/2018 i lavori venivano aggiudicati al Raggruppamento temporaneo di Imprese composto da ICOED S.R.L. UNIPERSONALE - con sede in Modena, via Bembo n. 22, 41123 Modena, CF- P. Iva n. 03365040363, capogruppo, e I.CO.EL. S.R.L. - con sede in Lecce, via N.Sauro n. 51, CF- P. Iva n. 03540370750, mandante.

Il nuovo quadro economico di assestamento post-gara, dell'importo invariato di Euro 2.220.000,00 si configurava nel seguente modo:

		base asta	aggiudicazione
CAPO A	SOMME A BASE D'APPALTO		
	Opere edili e strutturali	€ 1.497.297,26	€ 1.327.503,75
	Opere impianti meccanici ed elettrici	€ 437.889,57	€ 388.232,89
A.1	LAVORI A CORPO	€ 1.935.186,83	€ 1.715.736,64
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA	€ 40.000,00	€ 40.000,00
	Somma Capo A	€ 1.975.186,83	€ 1.755.736,64
CAPO B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	Rilievi, accertamenti e indagini		
B.1.1	Prove diagnostiche e di laboratorio varie	€ 5.000,00	€ 5.000,00

B.1.2	Valutazione prestazione acustiche	€ 1.244,40	€ 1.244,40
B.1.3	Redazione elaborati di prevenzione incendi	€ 11.419,20	€ 11.419,20
B.1.4	Indagini geognostiche e sismiche	€ 9.868,06	€ 9.868,06
B.1.5	Parere idrico integrato Hera	€ 283,80	€ 283,80
B.1.6	pratica sismica	€ 0,00	€ 0,00
B.1.7	Oneri discarica	€ 0,00	€ 0,00
	Totale B.1	€ 27.815,46	€ 27.815,46
B.2	Allacciamenti ai pubblici servizi		
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi gas, acqua e luce	€ 2.500,00	€ 2.500,00
	Totale B.2	€ 2.500,00	€ 2.500,00
B.3	Imprevisti		
B.3.1	Imprevisti	€ 4.521,20	€ 4.521,20
	Totale B.3	€ 4.521,20	€ 4.521,20
B.4	Spese tecniche, rilievi e collaudi		
B.4.1	Accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs n.50/2016	€ 9.877,83	€ 9.877,83
	Totale B.4	€ 9.877,83	€ 9.877,83
B.5	Spese per commissioni		
B.5.1	Commissioni giudicatrici	€ 480,00	€ 480,00
B.5.2	Contributo all'Autorità di Vigilanza	€ 600,00	€ 600,00
	Totale B.5	€ 1.080,00	€ 1.080,00
B.6	Spese per pubblicità		
B.6.1	Spese per pubblicità	€ 1.500,00	€ 1.500,00
	Totale B.6	€ 1.500,00	€ 1.500,00
B.7	Ribassi		
B.7.1	Quota Provincia IVA compresa	€ 0,00	€ 23.922,05
B.7.2	Quota MIUR IVA compresa indisponibile	€ 0,00	€ 217.473,16
	Totale B.7	€ 0,00	€ 241.395,21
B.8	Imposte		
B.8.1	I.V.A. Al 10% su Capo A- art. 127 quinquies DPR 633/1972	€ 197.518,68	€ 175.573,66
	Totale B.8	€ 197.518,68	€ 175.573,66
	Sommano Capo B	€ 244.813,17	€ 464.263,36
	TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO	€ 2.220.000,00	€ 2.220.000,00

I lavori sono iniziati in data 27/05/2019, come risulta dal verbale di consegna lavori sotto le riserve di legge 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 dell'importo complessivo di €8.882,95 di cui € 7.281,11 per costi del servizio ed € 1.601,84 per I.V.A. al 22%.

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 invece presente sulla piattaforma elettronica S.A.T.-E.R. mercato elettronico di Intercent-E.R.

Pertanto, 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 di 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:

- LABORATORIO GEOTECNOLOGICO EMILIANO S.r.l., con sede a Parma in Strada Naviglia 5° – P.IVA 01632910343;
- SOCOTEC ITALIA S.r.l., con sede a Lainate (MI) in Via Bariola 101/103 – P.IVA 01872430648;
- TECNOCONTROLLI S.r.l., con sede a Calderara di Reno (BO), in Via Marzocchi 27 – P.IVA 02279781203.

Si dà 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 12 del giorno 27/06/2019, con seduta del 01/07/2019 si è proceduto alla valutazione delle offerte pervenute tramite piattaforma INTERCENT-ER, come di seguito riportato:

- LABORATORIO GEOTECNOLOGICO EMILIANO S.r.l., che ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad € 5.663,98 a seguito di un ribasso del 22,210%, oltre ad I.V.A. al 22%;
- SOCOTEC ITALIA S.r.l., che ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad € 3.640,77 a seguito di un ribasso del 49,997%, oltre ad I.V.A. al 22%;
- TECNOCONTROLLI S.r.l., che ha offerto di eseguire i servizi per un importo pari ad € 3.949,27 a seguito di un ribasso del 45,760%, 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.

Il CIG, relativo al servizio è Z7B28AF049; 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. 25083 del 29/07/2019.

L'operatore economico risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato dal DURC emesso il 23/06/2019 assunto agli atti con prot. n. 24216 del 19/07/2019 e valido fino al 21/10/2019; 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 29/07/2019 assunta agli atti con prot. n. 25080 del 29/07/2019; in data 29/07/2019 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.

A seguito di variate condizioni di disponibilità di alcune aree di pertinenza della Provincia su cui poter sistemare i terreni provenienti degli scavi del cantiere in esame, dopo aver proceduto ad intervistare i dirigenti del Comune di Vignola affinché trovassero un'area su cui poter insistere il suddetto terreno, visto l'esito negativo anche da parte di quest'ultimo, si rende necessario portare a discarica parte dei volumi provenienti dagli scavi; ciò comporta un incremento dei costi dovuti agli oneri di discarica i cui costi sono anticipati dall'impresa esecutrice e successivamente riconosciuti alla medesima solo a seguito del visto da parte del Direttore dei lavori. Tali oneri sono indicativamente pari ad € 25.000,00.

Per far fronte alle spese su indicate e nel contempo incrementare i fondi per la progettazione coerentemente a quanto indicato nel regolamento interno della Provincia e nel contempo mantenere pressoché invariati gli importi degli imprevidi, la Provincia di Modena in occasione della terza variazione di bilancio, con fondi propri ha incrementato le somme a disposizione di € 50.000,00, pertanto il quadro economico dell'opera ammonta a complessivi euro 2.270.000,00 così rideterminato:

		base asta	aggiudicazione	Nuovo quadro economico
CAPO A	SOMME A BASE D'APPALTO			
	Opere edili e strutturali	€ 1.497.297,26	€ 1.327.503,75	€ 1.327.503,75
	Opere impianti meccanici ed elettrici	€ 437.889,57	€ 388.232,89	€ 388.232,89
A.1	LAVORI A CORPO	€ 1.935.186,83	€ 1.715.736,64	€ 1.715.736,64
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00
	Somma Capo A	€ 1.975.186,83	€ 1.755.736,64	€ 1.755.736,64
CAPO B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Rilievi, accertamenti e indagini			

B.1.1	Prove diagnostiche e di laboratorio varie	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 4.441,74
B.1.2	Valutazione prestazione acustiche	€ 1.244,40	€ 1.244,40	€ 1.244,40
B.1.3	Redazione elaborati di prevenzione incendi	€ 11.419,20	€ 11.419,20	€ 11.419,20
B.1.4	Indagini geognostiche e sismiche	€ 9.868,06	€ 9.868,06	€ 9.868,06
B.1.5	Parere idrico integrato Hera	€ 283,80	€ 283,80	€ 283,80
B.1.6	pratica sismica	€ 0,00	€ 0,00	€ 480,00
B.1.7	Oneri discarica	€ 0,00	€ 0,00	€ 25.000,00
	Totale B.1	€ 27.815,46	€ 27.815,46	€ 52.737,20
B.2	Allacciamenti ai pubblici servizi			
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi gas, acqua e luce	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00
	Totale B.2	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00
B.3	Imprevisti			
B.3.1	Imprevisti	€ 4.521,20	€ 4.521,20	€ 4.953,20
	Totale B.3	€ 4.521,20	€ 4.521,20	€ 4.953,20
B.4	Spese tecniche, rilievi e collaudi			
B.4.1	Accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs n.50/2016	€ 9.877,83	€ 9.877,83	€ 35.114,73
	Totale B.4	€ 9.877,83	€ 9.877,83	€ 35.114,73
B.5	Spese per commissioni			
B.5.1	Commissioni giudicatrici	€ 480,00	€ 480,00	€ 0,00
B.5.2	Contributo all'Autorità di Vigilanza	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00
	Totale B.5	€ 1.080,00	€ 1.080,00	€ 600,00
B.6	Spese per pubblicità			
B.6.1	Spese per pubblicità	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.389,36
	Totale B.6	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.389,36
B.7	Ribassi			
B.7.1	Quota Provincia IVA compresa	€ 0,00	€ 23.922,05	€ 23.922,05
B.7.2	Quota MIUR IVA compresa indisponibile	€ 0,00	€ 217.473,16	€ 217.473,16
	Totale B.7	€ 0,00	€ 241.395,21	€ 241.395,21
B.8	Imposte			
B.8.1	I.V.A. Al 10% su Capo A- art. 127 quinquies DPR 633/1972	€ 197.518,68	€ 175.573,66	€ 175.573,66
	Totale B.8	€ 197.518,68	€ 175.573,66	€ 175.573,66
	Sommano Capo B	€ 244.813,17	€ 464.263,36	€ 514.263,36
TOTALE GENERALE		€ 2.220.000,00	€ 2.220.000,00	€ 2.270.000,00
QUADRO ECONOMICO				

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

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 titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e 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. n. 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 sezione "Trasparenza, valutazione e merito", dei dati relativi alla presente determinazione.

Per quanto precede,

MANNI ALESSANDRO determina

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto, di approvare le prove di laboratorio per controlli d'accettazione sui materiali (calcestruzzo ed acciaio) come sopra descritto e i relativi elaborati progettuali relativi, consistenti nell'Elenco Prezzi Unitari, il Computo Metrico Estimativo e il Capitolato Speciale Prestazionale, assunti agli atti con prot. n. 19813 del 12/06/2019 cl. 06-06-02 F759;
- 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 d'ampliamento del polo scolastico "Levi-Paradisi" di Vignola (MO) alla Ditta SOCOTEC ITALIA S.r.l., con sede a Lainate (MI) in Via Bariola 101/103 – P.IVA 01872430648 per un importo pari ad € 3.640,77 a seguito di un ribasso del 49,997%, 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. 212 del 20.09.2018 e nel quadro economico di assestamento post-gara, approvato con determinazione dirigenziale n.306 del 03/12/2018, alla voce "Rilievi, accertamenti e indagini";
- 4) di impegnare pertanto la somma complessiva di € 4.441,74 di cui € 3.640,77 per costi del servizio ed € 800,97 per I.V.A. al 22% alla prenot. 737/19 del cap. 4702 "Polo Scolastico di Vignola - Ampliamento Levi e Paradisi" del P.E.G. 2019 ;
- 5) di dare atto che la spesa e' interamente esigibile nell'anno 2019;
- 6) di dare atto che il C.I.G. riferito a questo affidamento è Z7B28AF049;
- 7) 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;
- 8) 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;
- 9) di dare atto che l'operatore economico SOCOTEC ITALIA risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato da DURC emesso il 23/06/2019 assunto agli atti con prot. n. 24216 del 19/07/2019 e valido fino al 21/10/2019; 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 29/07/2019 assunta agli atti con prot. n. 25080 del 29/07/2019; in data 29/07/2019 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.
- 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 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.;

- 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 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;
- 13) di prenotare, per quanto in premessa esposto, la somma di euro 50.000,00 al capitolo 4702 *"Polo Scolastico di Vignola - Ampliamento Levi e Paradisi"* del P.E.G. 2019; finanziata con la terza variazione di bilancio, con avanzo vincolato per € 7.429,24 e per € 42. 570,46 con fondi dell'ente;
- 14) di dare atto che le spese tecniche sono state rideterminate in € 35.114,73, di aumentare pertanto di €. 25.236,90 il sub 221/19 – prenot. 736/19 – cap. 4702 *"Polo Scolastico di Vignola - Ampliamento Levi e Paradisi"* del P.E.G. 2019;
- 15) di dare atto che la somma inerente agli oneri di discarica di € 25.000,00 sarà impegnata con successivo atto ad esatta contabilizzazione della stessa;
- 16) di approvare il nuovo quadro economico dell'importo complessivo d'euro 2.270.000,00, come di seguito riportato:

		base asta	aggiudicazione	Nuovo quadro economico
CAPO A	SOMME A BASE D'APPALTO			
	Opere edili e strutturali	€ 1.497.297,26	€ 1.327.503,75	€ 1.327.503,75
	Opere impianti meccanici ed elettrici	€ 437.889,57	€ 388.232,89	€ 388.232,89
A.1	LAVORI A CORPO	€ 1.935.186,83	€ 1.715.736,64	€ 1.715.736,64
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00
	Somma Capo A	€ 1.975.186,83	€ 1.755.736,64	€ 1.755.736,64
CAPO B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Rilievi, accertamenti e indagini			
B.1.1	Prove diagnostiche e di laboratorio varie	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 4.441,74
B.1.2	Valutazione prestazione acustiche	€ 1.244,40	€ 1.244,40	€ 1.244,40
B.1.3	Redazione elaborati di prevenzione incendi	€ 11.419,20	€ 11.419,20	€ 11.419,20
B.1.4	Indagini geognostiche e sismiche	€ 9.868,06	€ 9.868,06	€ 9.868,06
B.1.5	Parere idrico integrato Hera	€ 283,80	€ 283,80	€ 283,80
B.1.6	pratica sismica	€ 0,00	€ 0,00	€ 480,00
B.1.7	Oneri discarica	€ 0,00	€ 0,00	€ 25.000,00
	Totale B.1	€ 27.815,46	€ 27.815,46	€ 52.737,20
B.2	Allacciamenti ai pubblici servizi			
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi gas, acqua e luce	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00
	Totale B.2	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00
B.3	Imprevisti			
B.3.1	Imprevisti	€ 4.521,20	€ 4.521,20	€ 4.953,20
	Totale B.3	€ 4.521,20	€ 4.521,20	€ 4.953,20
B.4	Spese tecniche, rilievi e collaudi			

B.4.1	Accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs n.50/2016	€ 9.877,83	€ 9.877,83	€ 35.114,73
	Totale B.4	€ 9.877,83	€ 9.877,83	€ 35.114,73
B.5	Spese per commissioni			
B.5.1	Commissioni giudicatrici	€ 480,00	€ 480,00	€ 0,00
B.5.2	Contributo all'Autorità di Vigilanza	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00
	Totale B.5	€ 1.080,00	€ 1.080,00	€ 600,00
B.6	Spese per pubblicità			
B.6.1	Spese per pubblicità	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.389,36
	Totale B.6	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.389,36
B.7	Ribassi			
B.7.1	Quota Provincia IVA compresa	€ 0,00	€ 23.922,05	€ 23.922,05
B.7.2	Quota MIUR IVA compresa indisponibile	€ 0,00	€ 217.473,16	€ 217.473,16
	Totale B.7	€ 0,00	€ 241.395,21	€ 241.395,21
B.8	Imposte			
B.8.1	I.V.A. Al 10% su Capo A- art. 127 quinquies DPR 633/1972	€ 197.518,68	€ 175.573,66	€ 175.573,66
	Totale B.8	€ 197.518,68	€ 175.573,66	€ 175.573,66
	Sommano Capo B	€ 244.813,17	€ 464.263,36	€ 514.263,36
TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO		€ 2.220.000,00	€ 2.220.000,00	€ 2.270.000,00

- 17) 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;
- 18) 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 Direttore di Area ALESSANDRO MANNI

Originale Firmato Digitalmente



Provincia di Modena

Determinazione n° 165 del 07/08/2019

U.O. proponente: Manutenzione edilizia (2)

Proposta n° : 948 del 25/07/2019

OGGETTO :

AMPLIAMENTO POLO SCOLASTICO "LEVI-PARADISI" DI VIGNOLA (MO).
AFFIDAMENTO DIRETTO DI SERVIZIO PER ESECUZIONE PROVE DI LABORATORIO PER
CONTROLLI D'ACCETTAZIONE SUI MATERIALI (CALCESTRUZZO ED ACCIAIO)
PRECEDUTO DA INDAGINI ESPLORATIVE SU MERCATO ELETTRONICO INTERCENT-ER.
IMPEGNO DISPESA. CUP G58E17000110004 - CIG Z7B28AF049. APPROVAZIONE NUOVO
QUADRO ECONOMICO E MAGGIORE PRENOTAZIONE DI SPESA.

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 PUBBLICI n. 165 del 07/08/2019.

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