



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

Determinazione numero 43 del 14/01/2021

OGGETTO: LAVORI DI ADATTAMENTO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DI AULE DIDATTICHE MEDIANTE MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI INFISSI. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO..

Il Dirigente VITA ANNALISA

Con determinazione dirigenziale Area Lavori Pubblici n. 1109 del 20/08/2020 si approvava il progetto esecutivo per i lavori in oggetto dall'ing. Laura Reggiani nelle seguenti scuole:

INTERVENTI	BASE D'APPALTO	ONERI	TOTALE LAVORI
I.P.S.I.A. F. CORNI L.GO MORO A MODENA	€ 68.591,95	€ 1.400,00	€ 69.991,95
I.P.S.I.A. MARCONI DI PAVULLO	€ 10.500,00	€ 310,00	€ 10.810,00
VENTURI VIA DEI SERVI DI MODENA	€ 8.000,00	€ 260,00	€ 8.260,00
VENTURI VIA BELLE ARTI DI MODENA	€ 5.000,00	€ 200,00	€ 5.200,00
L.S. WILIGELMO DI MODENA	€ 3.000,00	€ 110,00	€ 3.110,00
I.T.G. GUARINI DI MODENA	€ 6.000,00	€ 170,00	€ 6.170,00
I.T.I. DA VINCI DI CARPI (MO)	€ 5.000,00	€ 250,00	€ 5.250,00
CALVI DI FINALE EMILIA	€ 4.000,00	€ 100,00	€ 4.100,00
SPALLANZANI DI CASTELFRANCO EMILIA (MO)	€ 7.000,00	€ 200,00	€ 7.200,00
TOTALE COMPLESSIVO	€ 117.091,95	€ 3.000,00	€ 120.091,95

L'importo a base d'appalto, risultante dal quadro economico del progetto esecutivo approvato, è risultato essere pari a €. 120.091,95 comprensivo di €. 3.000,00 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA.

L'importo complessivo dell'opera è risultato essere pari € 148.940,00 come risulta dal quadro economico a seguire:

A)	LAVORI IN APPALTO	
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	117.091,95 €
a.2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	3.000,00 €
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	120.091,95 €

B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini	
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	
b.3)	Imprevisti da finanziare con il ribasso d'asta	
b.4)	arrotondamenti	25,98 €
b.5)	Acquisizione aree e immobili	
b.6)	Accantonamento di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	2.401,84 €
b.7)	Spese tecniche, cassa inclusa	
b.8)	Spese per attività di consulenza o di supporto	
b.9)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	
b.10)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
b.11)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche	
b.12)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
b.13)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	26.420,23 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	28.848,05 €

	TOTALE COMPLESSIVO	148.940,00 €
--	--------------------	--------------

Con determinazione dirigenziale dell'Area Lavori Pubblici n. 1109 del 20/08/2020, si disponeva l'aggiudicazione definitiva dell'appalto ed aggiornamento del quadro economico, a favore della Ditta Tecnostrutture s.r.l. con sede in Via Giuseppe Zarlatti, 34 -41126 Modena P.I.V.A. 038220160368, per un importo contrattuale di €. 118.921,03, ottenuto da un ribasso d'asta del -1.00%; l'importo degli oneri di sicurezza compresi e previsti nel contratto originario, è pari ad euro 3.000,00.

La spesa complessiva di lavori e IVA di € 145.083,66 era stata impegnata con la determinazione n. 1093/2020, al Capitolo di spesa n. 4764 "Interventi di manutenzione conseguenti all'emergenza Covid-19" del peg 2020;

Il contratto e' il Rep. N. 28913 del 02/11/2020

I lavori sono stati consegnati il giorno 26/08/2020 come risulta dal verbale di consegna e inizio lavori e il tempo contrattuale era pari a giorni 60 naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale.

I lavori sono stati sospesi in data 07/09/2020 e ripresi in data 21/09/2020

I lavori in oggetto sono stati ultimati il 26/11/2020, in tempo utile secondo la data di nuova scadenza e come riportato nel corrispondente verbale.

La Direzione dei lavori ha redatto il SAL FINALE in data 26/11/2020 per l'importo complessivo di Euro 118.885,56 al netto del ribasso (Iva esclusa):

a) per lavori a misura e somministrazioni	Euro	120.056,12
- di cui oneri di sicurezza	Euro	3.000,00
Importo soggetto a ribasso	Euro	117.056,12
Ribasso contrattuale -1,00% di cui € 117.056,13	<u>Euro</u>	<u>- 1.170,56</u>
Importo lavori netto	Euro	115.885,56
Oneri di sicurezza	<u>Euro</u>	<u>3.000,00</u>
Importo netto lavori	Euro	118.885,56
da cui sono dedotte:		
b) per certificati d'acconto già emessi:		
- Importo netto	Euro	105.949,19
<u>Totale credito netto</u>	<u>Euro</u>	<u>12.936,37</u>

Il quadro economico di assestamento finale è il seguente:

IMPORTO LAVORI	AGGIUDICAZIONE	FINALE	
- importo lavori netto	115.921,03	115.885,56	
- oneri per la sicurezza	3.000,00	3.000,00	
TOTALE OPERE	118.921,03	118.885,56	-35,47
SOMME A DISPOSIZIONE			
- Contributo Autorità di Vigilanza	0,00		
- IVA 22% sui lavori	26.162,63	26.154,82	-7,81
- Spese tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	2.401,84	2.401,84	//
- collaudi			
SOMME A DISPOSIZIONE	28.564,47	28.556,66	
IMPORTO COMPLESSIVO	147.485,50	147.442,22	-43,28

Nel corso dei lavori non sono stati autorizzati subappalti.

Durante il corso dei lavori è stato liquidato un certificato di pagamento in acconto per la ditta aggiudicataria, come di seguito riportato, per un importo complessivo netto di Euro 129.258,01 (IVA COMPRESA):

<u>Ammontare corrisposto al netto IVA</u>	€ 105.949,19
<u>1° certificato di pagamento Ditta Tecnostrutture n. 201 del 19/11/2020 (iva compresa)</u>	€ 129.258,01

Secondo il suddetto Stato Finale resta, quindi, il credito netto dell'Impresa a saldo, al netto IVA, in Euro 12.936,37 per lavori ed oneri per la sicurezza oltre ad Euro 2.846,00 per IVA al 22% per un totale complessivo di Euro 15.782,37.

La liquidazione finale a saldo pertanto sarà la seguente:

Ditta	Importo totale IVA esclusa	Liquidazione in acconto i.v.a. esclusa	Liquidazione finale (IVA esclusa)	Liquidazione finale IVA compresa
Tecnostrutture srl	€ 118.885,56	€ 105.949,19	12.936,37	€ <u>15.782,37</u>

L'impresa ha adempiuto agli obblighi assicurativi come risulta dai documenti acquisiti agli atti di questa amministrazione con prot. n. 32248 del 23/10/2020 derivanti da procedura informatica (DURC) presso sportello unico previdenziale. L'Impresa può ritenersi pertanto in regola con gli obblighi contributivi.

La ditta aggiudicataria ha presentato, a garanzia della rata di saldo, così come previsto dall'art. 22 del Capitolato Speciale d'Appalto, la polizza fideiussoria Prot. N. 39354 del 16/12/2020 della ITAS MUTUA ASSICURAZIONI.

Visto lo Stato finale dei lavori, redatto dal Direttore dei Lavori in data 26/11/2020 e sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dalla Direzione dei lavori in data 16/12/2020;

Si ritiene pertanto di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo credito a Impresa aggiudicataria come sopra illustrato, nonché alla 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.

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 si 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 Lavori Pubblici.

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.

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

Il Responsabile del procedimento è l' Ing. Annalisa Vita.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

1. di approvare lo Stato Finale dei lavori redatto il 26/11/2020 dell'importo netto di €. 118.885,56 di cui €. 115.885,56 per lavori ed €. 3.000,00 per oneri finalizzati alla sicurezza, in esecuzione della determina n. 1109 del 20/08/2020;
2. di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 16/12/2020, che evidenzia una spesa complessiva per lavori di € 145.040,38 di cui €. 118.885,56 per lavori ed oneri finalizzati alla sicurezza e € 26.154,82 per Iva 22%;
3. di dare che rispetto all'importo contrattuale di euro 118.921,03 si registra una minore spesa di euro 35,47 IVA ESCLUSA, dovute a minime diminuzione di quantità di lavorazione concordata con la ditta;
4. di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e acquisito agli atti con prot. n. 885./06-06-02 f. 903 del 13/01/2021 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
5. di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a €. 118.885,56 come in premessa suddivisa, è stato corrisposto n. 1 stato di avanzamento per l'importo di € 105.949,19 iva esclusa;
6. di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di €. 15.782,38 all'impresa aggiudicataria a saldo di ogni loro avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti come segue:

Ditta	Importo totale IVA esclusa	Liquidazione acconto i.v.a. esclusa	in	Liquidazione finale (IVA esclusa)	Liquidazione finale IVA compresa
Tecnostrutture srl	€ 118.885,56	€ 105.949,19		€ 12.936,37	€ <u>15.782,37</u>

7. di dare atto che la spesa è stata prenotata al cap 4764 "Interventi di manutenzione conseguenti all'emergenza Covid 19" del Peg 2020 con determinazione n. 1109 del 20/08/2020 (finanziamento MIUR PON-FERS 2014/2020);
8. di liquidare e pagare pertanto il saldo dovuto alla ditta Tecnostrutture s.r.l. con sede in Via Giuseppe Zarlatti, 34 - 41126 Modena P.I.V.A. 038220160368 pari ad euro 15.782,37 iva compresa dando atto che il relativo mandato di pagamento verterà emesso con imputazione al capitolo n. 4764 "Interventi di manutenzione conseguenti all'emergenza Covid 19" del Bilancio 2021 come segue:
 - quanto ad euro 412,22 al res 2044/20 (ISTITUTO I.P.S.I.A. CORNI);
 - quanto ad euro 13.059,68 al res. 2045/20 (ISTITUTO MARCONI DI PAVULLO);
 - quanto ad euro 49,97 al res 2046/20 (VENTURI VIA DEI SERVI)
 - quanto ad euro 2.144,15 al res 2047/20 (VENTURI VIA BELLE ARTI)
 - quanto ad euro 36,77 al res 2049/20 (GUARINI)
 - quanto ad euro 32,59 al res 2050/20 (DA VINCI DI CARPI)
 - quanto ad euro 46,99 al res 2052/20 (SPALLANZANI)
9. di dare atto che rispetto alla somma impegnata per i lavori in oggetto si registra una economia di euro 43,28 (I.V.A. inclusa) che si accerta al cap 4764 "Interventi di manutenzione conseguenti all'emergenza Covid 19" del Bilancio 2021 come segue:
 - quanto ad euro 17,51 al res 2048/20 (Liceo Wiligelmo);
 - quanto ad euro 25,13 al res 2051/20 (ITA Calvi)
 - quanto ad euro 0,42 al res. 2045/20 (IPSIA Corni)
 - quanto ad euro 0,23 al res 2050/20 (ITI Da Vinci)

10. di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, come risulta dai documenti agli atti di questa amministrazione con prot n. 32284 del 23/10/2020 derivanti da procedura informatica (DURC) presso sportello unico previdenziale;
11. di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02 F903;
12. di dare atto che l'ufficio della Direzione dei Lavori, nominato con determinazione n. 1109 del 20/08/2020 è così composto:
 - Ing. Laura Reggiani, Direttore dei lavori;
 - Geom. Sandra Poppi, Direttore operativo;
 - Geom. Rita Digani, Ispettore di cantiere.
13. di dare atto che la Ditta Tecnostrutture srl con sede in Modena Via Zarlatti, 34 P.IVA 038220163668 ha prestato, a garanzia della rata di saldo, così come previsto dall'art. 22 del Capitolato Speciale d'Appalto, la polizza fideiussoria n. 39354 del 16/12/2020 della ITAS MUTUA ASSICURAZIONI;
14. di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti ai fini dello svincolo delle cauzioni relative al contratto in essere, alla Ditta Tecnostrutture srl con sede in Modena Via Zarlatti, 34 P.IVA 038220163668;
15. di dare atto che l'intervento di manutenzione straordinaria oggetto del presente provvedimento da eseguirsi presso: ITI Corni L.go Moro Modena, Venturi sede di Via dei Servi e Via Belle Arti a Modena, Spallanzani di Castelfranco Emilia (Mo) è da considerarsi quale spesa per miglioria obbligatoria per legge, imposta alla provincia in regime di quanto previsto dalla L.23/1996 e dalla L.56/2014, in quanto rientrante nell'esercizio delle funzioni fondamentali dell'ente;
16. di dare atto che i codici cup e i codici cig per gli istituti oggetto del presente intervento sono i seguenti:
 - I.P.S.I.A Corni L.go A. Moro Modena - CIG 840008516F CUP G94H20000260001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903 (rif. Arch. 342);
 - I.P.S.I.A. Marconi di Pavullo – CIG ZDE2DFC4E6 CUP G74H19000010001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.1 (rif. Arch. 343);
 - IST. Venturi via dei Servi Modena - CIG ZD92DFC583 CUP G94H20000350001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.2 (rif. Arch. 344);
 - Ist. Venturi via Belle Arti Modena - CIG Z3F2DFC52F CUP G94H20000360001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.3 (rif. Arch. 345);
 - L.S. Wiligelmo di Modena - CIG Z792DFC717 CUP G94H20000370001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.4 (rif. Arch. 346);
 - I.T.G. Guarini di Modena - CIG Z122DFC5CD CUP G94H20000380001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.5 (rif. Arch. 347);
 - I.T.I Da Vinci di Carpi - CIG Z0C2DFC625 CUP G94H20000390001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.6 (rif. Arch. 348);
 - I.T.A. Calvi di Finale Emilia - CIG Z122DFC6C8 CUP G73G20000170001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.7 (rif. Arch. 349);

- I.P.A Spallanzani di Castelfranco Emilia - CIG ZA62DFC679 CUP G14H20000250001 - l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F903.8 (rif. Arch. 350);

18. di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente
VITA ANNALISA

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