



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Lavori speciali edilizia

Determinazione numero 1270 del 31/08/2021

OGGETTO: MIUR INTERVENTI DI EDILIZIA SCOLASTICA LEGGE 27 DICEMBRE 2017 N. 205 ITC E ITA "I. CALVI" VIA DIGIONE 20 FINALE EMILIA. INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDILI ED IMPIANTISTICI PER IL RINNOVO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI DELL'EDIFICIO SCOLASTICO, PALESTRA E CENTRALE TERMICA. CIG ZA62BBEE44 CUP G79E19001540001. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO E ASSESTAMENTO QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO..

Il Dirigente VITA ANNALISA

Il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto è stato redatto dall'ing. Daniele Bergonzini, domiciliato in Vignola via Trento Trieste, 5 PIVA 0228620366 incaricato con atto dirigenziale n. 375 del 19/12/2019.

Il progetto è stato assunto agli atti dell'amministrazione con prot. n. 2557/06.06.02 F. 869 del 28/01/2020 ed approvato con Determina Dirigenziale n. 87 del 28/01/2020 dell'importo complessivo di € 35.000,00, di cui € 24.850,53 a base d'asta (di cui € 120,27 per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 10.149,47 per IVA e altre somme a disposizione come di seguito specificato:

Lavori		
- Per lavori al netto del ribasso	€	24.730,26
- Per oneri di sicurezza	€	120,27

Sommano	€	24.850,53
Somme a disposizione		
- IVA al 22% su € 24.850,53	€	5.467,12
- Spese tecniche progettazione (atto 375/19)	€	2.100,00
- Inarcassa su € 2.100,00	€	84,00
- IVA su spese tecniche e Inarcassa	€	480,48
- Quota progettazione Art. 113 D.lgs n. 50	€	497,01
- Imprevisti	€	1.500,00
- Arrotondamenti	€	20,86

Sommano	€.	10.149,47

Importo complessivo € 35.000,00

Al finanziamento della spesa di € 35.000,00 venne provveduto come di seguito specificato:

- quanto a € 31.618,56 al capitolo 2651/2 finanziato con fondi MIUR;
- quanto a € 3.381,44 al capitolo 2651/1 finanziato con fondi dell'ente.

In esito alla comparazione dei preventivi di spesa forniti dagli operatori economici interpellati, risultò aggiudicataria l'Impresa R.L. IMPIANTI Srl via degli Artisti, 115 - 41038 S. Felice sul Panaro (MO) P.IVA 02885000360, col ribasso del 29,685% e pertanto per un importo netto di € 17.509,35 di cui € 17.389,08 per lavori ed € 120,27 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, come da Determina Dirigenziale n. 427 del 02/04/2020.

L'importo complessivo autorizzato relativo ai lavori oggetto, al netto del ribasso d'asta, risulta essere composto come di seguito specificato:

Lavori		
- Per lavori al netto del ribasso	€	17.389,08
- Per oneri di sicurezza	€	120,27

Sommano	€	17.509,35
Somme a disposizione		
- IVA al 22% su € 17.509,35	€	3.852,06
- Spese tecniche progettazione (atto 375/19)€		2.100,00
- Inarcassa su € 2.100,00	€	84,00
- IVA su spese tecniche e Inarcassa	€	480,48
- Quota progettazione Art. 113 D.lgs n. 50	€	497,01
- Imprevisti	€	1.500,00
- Arrotondamenti	€	20,86
- Ribasso d'asta IVA compresa	€	8.956,24

Sommano	€.	17.490,65
Importo complessivo	€.	35.000,00

Il contratto per corrispondenza è il n. 19647 del 03/07/2020 per l'importo di € 21.361,41.

I lavori sono stati consegnati il giorno 16/11/2020 come risulta dal verbale di consegna e inizio lavori.

L'impresa non ha richiesto alcuna proroga dei tempi contrattuali.

In data 16/12/2020 i lavori sono ultimati, come da certificato di ultimazione dei lavori ai sensi dell'art. 12 del DM 49/2018.

La Direzione dei lavori ha redatto il conto finale in data 16/12/2020 per l'importo di € 15.343,27.

L'importo complessivamente speso per i lavori ed IVA ammonta a € 18.718,79 come di seguito specificato:

Importo netto lavori	€	21.649,72
Oneri relativi alla sicurezza	€	120,27

Importo lavori	€	21.769,99
Ribasso d'asta – 29,685%	€	-6.426,72

su €. 21.649,72

Importo netto	€	15.223,00
Oneri relativi alla sicurezza	€	120,27
<hr/>		
Importo totale netto	€	15.343,27
Aliquota IVA 22%	€	3.375,52
<hr/>		
Importo complessivo	€	18.718,79

RAFFRONTO FRA SOMMA AUTORIZZATA E SOMMA SPESA:

Importo autorizzato da contratto	€	17.389,08
Oneri relativi alla sicurezza	€	120,27
<hr/>		
Sommano	€	17.509,35
Importo netto lavori	€	15.223,00
Oneri relativi alla sicurezza	€	120,27
<hr/>		
Sommano	€	15.343,27
<hr/>		
Minore spesa	€	2.166,08

RAFFRONTO FRA LA SOMMA COMPLESSIVAMENTE FINANZIATA PER NOLI, LAVORI, IVA, SOMME A DISPOSIZIONE E SOMMA EFFETTIVAMENTE SPESA:

Lavori		
- Per lavori al netto del ribasso	€	24.730,26
- Per oneri di sicurezza	€	120,27
<hr/>		
Sommano	€	24.850,53
Somme a disposizione		
- IVA al 22% su € 24.850,53	€	5.467,12
- Spese tecniche progettazione (atto 375/19)	€	2.100,00
- Inarcassa su € 2.100,00	€	84,00
- IVA su spese tecniche e Inarcassa	€	480,48
- Quota progettazione Art. 113 D.lgs n. 50	€	497,01
- Imprevisti	€	1.500,00
- Arrotondamenti	€	20,86
<hr/>		
Sommano	€.	10.149,47
Importo complessivo	€.	35.000,00
Somma spesa		
- Importo lavori appaltati e oneri di sicurezza	€	15.343,27

- IVA al 22%	€	3.375,52
- Spese tecniche progettazione (atto 375/19)	€	2.100,00
- Inarcassa su € 2.100,00	€	84,00
- IVA su spese tecniche e Inarcassa	€	480,48
- Quota progettazione Art. 113 D.lgs n. 50€		497,01

Importo complessivo	€	21.880,28
Economia realizzata	€	13.119,72

La somma totale delle economie risulta essere € 13.119,72 comprensiva di imprevisti e ribasso d'asta.

Non sono stati corrisposti all'Impresa esecutrice acconti, il credito residuo dell'impresa risulta pertanto di € 18.718,79 di cui € 15.343,27 per lavori (comprensivi di € 120,27 per oneri relativi alla sicurezza) ed € 3.375,52 per IVA al 22%.

Secondo il suddetto Stato finale resterebbe un credito netto dell'Impresa esecutrice titolare dell'appalto di € 18.718,79 .

L'impresa ha adempiuto agli obblighi assicurativi come risulta dai documenti derivanti da procedura informatica (DURC) presso sportello unico previdenziale INAIL, con DURC NUMERO 27857080 del 16/06/2021 – scadenza 14/10/2021.

L'Impresa può ritenersi pertanto in regola con gli obblighi contributivi.

Visto lo Stato finale dei lavori a tutto il 16/12/2020, redatto dal Direttore dei Lavori in data 31/05/2021 e sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dalla Direzione dei lavori in data 14/06/2021.

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.

Il responsabile unico del procedimento è l'ing. Annalisa Vita Direttore dell'Area Tecnica.

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.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 1) di approvare lo Stato Finale dei lavori a tutto il 16/12/2020 redatto il 31/05/2021 dell'importo netto di € 15.343,27 di cui € 15.223,00 per lavori ed € 120,27 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa di €. 2.642,62 giusto contratto per corrispondenza n. 19647 del 03/07/2020 ;
- 2) di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 31/05/2021, che evidenzia una spesa complessiva di € 18.718,79 di cui €. 15.343,27 per lavori ed oneri finalizzati alla sicurezza e € 3.375,52 per Iva 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e acquisito agli atti con prot. n. 25653 del 12/08/2021 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 4) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 18.718,79 all'impresa aggiudicataria a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti dando atto che il relativo mandati di pagamento sarà emesso sul cap 2651/2 imp 804/2021 sub imp 132/2021
- 5) di dare atto che le quote a carico del MIUR pari al 80% e comunque nei limiti della assegnazione, e le quote a carico dell'ente pari al 20% ovvero per l'eccedenza rispetto ai limiti dell'assegnazione sono precisamente:

Istituto	Importo A carico MIUR 80%	Importo A carico Ente 20%
Calvi	€ 14.975,03	€ 3.743,76 ;
- 6) di liberare la somma di € 273,38 dal sub imp 132/2021 all' imp 804/2021 - sul cap 2651/2 derivante da una minore spesa;
- 7) di dare atto che l'impresa ha adempiuto agli obblighi assicurativi come risulta dai documenti derivanti da procedura informatica (DURC) presso sportello unico previdenziale INAIL, con DURC 27857080 del 16/06/2021 – scadenza 14/10/2021;
- 8) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

Somma finanziata

LAVORI	IMPORTO €		
	TOTALE	QUOTA MIUR	QUOTA ENTE
Importo di aggiudicazione	17.389,08	15.709,07	1.680,01
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	120,27	108,65	11,62
	-----	-----	-----
TOTALE LAVORI	17.509,35	15.817,72	1.691,63
SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO €		
Spese di progettazione det 375/2019	2.100,00	1.897,11	202,89
Cnpaia 4%	84,00	75,88	8,12
IVA 22% su spese tecniche di progettazione	480,48	434,06	46,42

Iva 22% su totale lavori	3.852,06	3.479,90	372,16
Incentivi art. 113 dlgs 50/2016	497,01	448,99	48,02
Imprevisti	1.500,00	1.355,08	144,92
Arrotondamenti	20,86	18,84	2,02
Ribasso d'asta comprensivo di IVA 22%	8.956,24	8.090,95	865,29
	-----	-----	-----
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	17.490,65	15.800,81	1.689,84
	-----	-----	-----
Somma a) + b)	35.000,00	31.618,53	3.381,47

Somma spesa

LAVORI	IMPORTO €		
	TOTALE	QUOTA MIUR	QUOTA ENTE
Importo lavori eseguiti	15.223,00	13.752,26	1.470,74
oneri per la sicurezza	120,27	108,65	11,62
	-----	-----	-----
a) TOTALE LAVORI	15.343,27	13.860,91	1.482,36
SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO €		
Spese di progettazione det. 375/2019	2.100,00	1.897,11	202,89
Cnpaia 4%	84,00	75,88	8,12
Iva 22% su spese tecniche di progettazione	480,48	434,06	46,42
Iva 22% su totale lavori	3.375,52	3.049,40	326,12
Incentivi art. 113 dlgs 50/2016	497,01	448,99	48,02
Imprevisti	-	-	-
Arrotondamenti	-	-	-
Ribasso d'asta comprensivo di IVA 22%	-	-	-
	-----	-----	-----
b) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	6.537,01	5.905,44	631,57
	-----	-----	-----
c) Somma a) + b)	21.880,28	19.766,35	2.113,93

Minore Spesa complessiva	13.119,72	10.495,78	2.623,94
--------------------------	-----------	-----------	----------

- 9) di dare atto che rispetto alla somma prenotata si realizza una minore spesa in ragione di quanto sopraesposto di € 13.119,72 (di cui € 10.495,78 quota MIUR ed € 2.623,94 quota PROVINCIA) quanto a:
- € 8.090,95 al cap 2651/2 “Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”, imp 804/2021 sub imp 133/2021;
 - € 2.369,24 al cap 2651/1 “Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”, imp 795/2021 sub imp 116/2021;
 - € 865,29 al cap 2651/1 “Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”, imp 795/2021 sub imp 117/2021;
 - € 273,38 sul cap 2651/2 Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”, imp 804/2021 sub imp 132/202;
 - € 1.373,95 prenot 804/21 cap 2651/2 “ Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”;
 - € 126,05 prenot 795/21 capi 2651/1 “ Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici”;
 - € 20,86 già liberati in precedenza.
- 10) di liberare la restante somma di €. 13.098,86, cui sopra, con il presente atto;
- 11) di mantenere le seguenti prenotazioni al cap. 2651/2 imp. 804/2021:
- sub imp. 130/2021 di € 2.664,48 a favore dell’Ing. Bergonzini, che deve emettere la fattura di saldo del suo incarico;
 - sub imp. 131/2021 di € 497,01 per le spese tecniche Merloni, che saranno liquidate con atto successivo;
- 12) di dare atto che l’entrata prevista al cap 2340 accertamento 369/21 verrà ridotto dell’importo di economia del MIUR per € 10.495,78;
- 13) di dare atto che il codice CIG e’ il n. ZA62BBEE44 e il codice CUP e’ il n . G79E19001540001;
- 14) di dare atto che l’opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori,servizi e forniture al n.06-06-02F869 (rif. Arch.288);
- 15) di svincolare la cauzione definitiva e la polizza contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell’esecuzione dei lavori come previsto dall’art. 103 del D. Lgs 50/2016 e ss. mm. e ii.;
- 16) di trasmettere il presente atto all’Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale all’Impresa R.L. IMPIANTI Srl via degli Artisti, 115 - 41038 S. Felice sul Panaro (MO) P.IVA 02885000360;
- 17) 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.)