



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

### Determinazione numero 62 del 18/01/2021

**OGGETTO: MIUR INTERVENTI DI EDILIZIA SCOLASTICA LEGGE 7 DICEMBRE 2017 N. 205. LAVORI DI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO PALESTRA SCOLASTICA IIS F. SELMI VIA L. DA VINCI 300. APPROVAZIONE RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL CONTO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE RATA A SALDO..**

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Con Atto del Presidente n. 124 del 20/08/2019 e' stato approvato lo studio di Fattibilita' Tecnica ed Economica relativamente ai lavori in oggetto e prenotata la rispettiva spesa.

Con determinazione dirigenziale n. 228 del 27/09/2019 veniva affidato il servizio di progettazione e esecutiva, direzione lavori, coordinamento in fase di progettazione e redazione ai asservazione ed altri documenti ai sensi del D.P.R. 151/2011 per i lavori in oggetto all'Ing. Fabio Ferrini C.F. FRRFBA69C08F257T e P.I.02507130363 dello Sudio sito in via C. Menotti 43 a Modena per L'importo complessivo di €. 18.293,69.

Con determinazione n. 347 del 17/12/2019 e' stato affidato il servizio di "Indagini e Verifiche strumentali di rivestimenti ed elementi costruttivi per i quali e' richiesta la certificazione della reazione al fuoco" all'Istituto Giordano spa - con sede centrale in Bellaria -P.I. 00549540409, per un importo complessivo di €. 1.500,60, compreso nel quadro economico dei lavori in oggetto.

Con determina dirigenziale n. 51 del 21/01/2020 si approvava il progetto esecutivo, redatto dall'Ing. Ferrini, relativo ai lavori in oggetto per un importo complessivo di € 125.000,00 di cui di cui €. 74.528,86 per lavori ed €. 2.259,90 per oneri relativa alla sicurezza

La spesa e' stata finanziata per € 70.000,00 con fondi MIUR (Giusto Decreto 0000101 del 12/02/2019) e per €. 55.000,00 con Fondi dell'Ente.

Con la medesima determinazione 51/2020 il Direttore d'Area dava avvio alla procedura di gara individuando, quale modalita' di scelta del contraente, la procedura negoziata ai sensi dell' art. 36, comma 2, lett. b), del D.lgs. 50/2016, mediante affidamento diretto previa valutazione di n. 3 preventivi da parte di operatori economici indicato dal RUP e selezionati fra quelli iscritti all'elenco degli operatori economici della Provincia di Modena, istituito con determinazione del Direttore d'Area Lavori Pubblici n. 23 del 27.01.2017 di categoria e classifica adeguati all'oggetto ed all'importo del contratto, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del predetto D.Lgs 50/2016, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara.

Con determinazione n. 386 del 20.03.2020 si aggiudicavano i lavori in oggetto alla ditta EdilRPE con sede in Aprilia via Torre del Padiglione 5 P.IVA 02071630590, con un ribasso percentuale del 18,01% pertanto per un importo contrattuale netto di € 63.366,11 di cui € 61.106,21 per lavori e € 2.259,90 per oneri di sicurezza.

Il nuovo quadro economico, a seguito della diminuzione dell'importo dei lavori dovuti al ribasso d'asta, è risultato così composto:

LAVORI	IMPORTO €
--------	-----------

		TOTALE	QUOTA MIUR	QUOTA ENTE
	Importo di aggiudicazione	61.106,21	34.219,48	26.886,73
	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2.259,90	1.265,54	994,36
		-----	-----	-----
a)	TOTALE LAVORI	63.366,11	35.485,02	27.881,09
	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO €		
	Contributo ANAC	225,00	126,00	99,00
	Spese di progettazione det 228/2019	14.418,10	8.074,14	6.343,96
	Cnpaia 4%	576,72	322,96	253,76
	Iva 22% su totale lavori	13.940,54	7.806,71	6.133,84
	IVA 22% su spese tecniche di progettazione	3.298,86	1.847,36	1.451,50
	Incentivi art. 113 dlgs 50/2016	2.000,00	1.120,00	880,00
	Imprevisti	7.250,00	4.060,00	3.190,00
	Indagini e prove	1.999,40	1.119,66	879,74
	Prove di laboratorio presso ente atto 347/2019	1.500,60	840,34	660,26
	Arrotondamenti	49,03	27,46	21,57
	Ribasso d'asta comprensivo di IVA 22%	16.375,63	9.170,35	7.205,28
		-----	-----	-----
b)	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	61.633,88	34.514,98	27.118,91
		-----	-----	-----
c)	Somma a) + b)	125.000,00	70.000,00	55.000,00

I lavori sono stati consegnati in data 3 Giugno 2020 nelle more della stipula del contratto come risulta dal verbale di consegna in pari data e dovevano compiersi in 45 giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale, e perciò cessanti col giorno 17 Luglio 2020.

Durante l'esecuzione dei lavori è emersa la necessità di prevedere una serie di ulteriori opere utili per l'esecuzione di alcune lavorazioni migliorative al fine di consegnare all'utenza un edificio ancora più fruibile e più sicuro.

La modifica contrattuale è stata acquisita agli atti dell'ente al prot. n. 22566/06.06.02f42 del 29-07-2020 e approvata mediante determinazione dirigenziale n. 1017 del 30-07-2020, con un aumento contrattuale di € 8.194,37 oltre a € 1.802,76 per I.V.A. 22% e i nuovi lavori affidati alla ditta Edil R.P.E. già aggiudicataria dei lavori principali che ha firmato apposito atto di sottomissione.

A seguito della perizia di variante il quadro economico, del valore complessivo invariato, è stato così rimodulato:

	LAVORI	IMPORTO €		
		TOTALE	QUOTA MIUR	QUOTA ENTE
	Importo dei lavori comprensiva di variante	69.300,58	38.487,61	30.812,97
	oneri per la sicurezza non soggetti a	2.259,90	1.265,54	994,36

	ribasso			
a)	TOTALE LAVORI	71.560,48	39.753,15	31.807,33
	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO €		
	Contributo ANAC	30,00	16,80	13,20
	Spese di progettazione det 228/2019	14.418,10	8.074,14	6.343,96
	Cnpaia 4%	576,72	322,96	253,76
	Iva 22% su totale lavori	15.743,31	8.745,69	6.997,61
	IVA 22% su spese tecniche di progettazione	3.298,86	1.847,36	1.451,50
	Incentivi art. 113 dlgs 50/2016	2.200,00	1.120,00	1.080,00
	Imprevisti	6.501,58	109,20	6.392,38
	Prove di laboratorio presso ente atto 347/2019	1.500,60	840,34	660,26
	Arrotondamenti	0,00	0,00	0,00
	Ribasso d'asta comprensivo di IVA 22%	9.170,35	9.170,35	0,00
		-----	-----	-----
b)	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	53.439,52	30.246,84	23.192,67
		-----	-----	-----
c)	Somma a) + b)	125.000,00	70.000,00	55.000,00

I lavori sono terminati in data 17/08/2020 come da Verbale di Ultimazione lavori emesso in pari data.

Il Direttore dei lavori Ing. Fabio Ferrini in data 22-10-2020 ha redatto lo stato finale dei lavori relativi comprendente la certificazione di regolare esecuzione da cui risulta che i lavori eseguiti ammontano a € 71.560,48 (al netto del ribasso) compresi oneri per la sicurezza di € 2.259,90.

Come risulta da tale certificato l'impresa ha eseguito i lavori secondo le prescrizioni contrattuali.

In corso d'opera è stato emesso, a favore della ditta esecutrice, un certificato di pagamento a fronte del SAL n. 1 a tutto il 03-08-2020 per un importo contrattuale pari a €. 64.058,43.

Il credito dovuto all'impresa esecutrice pertanto ammonta a € 7.502,05 al netto ribasso d'asta ed al netto IVA.

Si dà atto che rispetto all'importo contrattuale, non si registra alcuna economia.

L'impresa, a tacitazione di ogni suo diritto ed avere e senza apporre ulteriori riserve, con la firma in calce del certificato di regolare esecuzione, ha accettato i contenuti del medesimo atto, ivi incluso il credito a suo favore.

Non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti, né rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione e che esistano atti impeditivi di altro genere.

Non sono stati autorizzati subappalti.

L'Impresa EdilRPE con sede in Aprilia via Torre del Padiglione 5 P.IVA 02071630590 risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle assicurazioni sociali, DURC on-line al protocollo INAIL 24512174, valido fino al 27-02-2021.

L'impresa ha trasmesso la garanzia fidejussoria per la rata a saldo della compagnia BENE ASSICURAZIONI agenzia di Seregno n. 11000110024241 del 20-11-2020 reaccante il valore del capitale di € 7.506,43 avente durata fino al 22-10-2022.

Visto il Certificato di Regolare di Esecuzione e la Relazione sul Conto Finale dei lavori entrambi redatti dal Direttore dei Lavori ing. Fabio Ferrini in data 22/10/2020.

Visto lo stato finale redatto dal succitato Direttore dei Lavori in data 31/08/2020.

Si ritiene pertanto di liquidare il conto finale per il pagamento a saldo del residuo.

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 Direttore dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena Ing Alessandro Manni.

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](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) di approvare lo Stato Finale dei lavori in oggetto ammontante ad € 71.560,48 al netto ribasso d'asta di cui € 69.300,58 per lavori ed € 2.259,90 per oneri relativi alla sicurezza giusto contratto R.S.P. n 3084 del 13/01/2020;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione il quale reca l'importo complessivo di netti € 71.560,48 (al netto del ribasso, compresi oneri per la sicurezza pari a € 2.259,90) oltre a €. 15.743,30 per I.V.A. 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione è stato redatto dal Direttore dei Lavori ing. Fabio Ferrini in data 22-10-2020 e sottoscritto in data 22-10-2020, assunto agli atti con prot. n. , regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti €. 71.560,48 come in premessa suddivisa, è stato corrisposto n. 1 acconto all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti €. 64.058,43 rimanendo pertanto netti €. 7.502,05 oltre a €. 1.650,45 per I.V.A. 22.% a credito dell'impresa;
- 5) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di €. 9.152,50 all'impresa aggiudicataria a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al cap. 2651 "Adeguamenti antincendio impianti e strutture: istituti scolastici" del bilancio 2021 come segue: come segue:
  - quanto ad euro 1.467,70 al sub-res. 340/20 res. 657/20 - art. 2
  - quanto ad euro 4.926,49 al sub-res. 338/20 res. 642/20 - art. 1
  - quanto ad euro 2.758,31 al sub-res. 339/20 res. 656/20 - art. 2
- 6) di dare atto che rispetto all'importo di €. 18.293,69 impegnato con determinazione dirigenziale n. 228 del 27/09/2019 a favore dell'Ing. Fabio Ferrini C.F. FRRFBA69C08F257T e P.I.02507130363 dello Studio sito in via C. Menotti 43 a Modena e' stato liquidato un acconto pari a €. 7.317,47 rimanendo quindi a credito dello stesso €. 10.976,22 che si mantengono pertanto impegnati a al sub-res. 118/20 – res. 656/20 - cap. 2651/2 "Adeguamenti antincendio impianti e strutture: istituti scolastici" del bilancio 2021;
- 7) di dare atto che l'importo di € 1.550,600 impegnato con determinazione n. 347 del 17/12/2019 per il servizio di "Indagini e Verifiche strumentali di rivestimenti ed elementi costruttivi per i quali e' richiesta la certificazione della reazione al fuoco" a favore dell'Istituto Giordano spa – con sede centrale in Bellaria -P.I. 00549540409, e' stato interamente liquidato al sub 106/20 prenot. 642/20 – cap. 2651/1 del p.e.g.2020 ;

8) di approvare il quadro economico a consuntivo come sottoriportato:

	LAVORI	IMPORTO €		
		TOTALE	QUOTA MIUR	QUOTA ENTE
	Importo dei lavori eseguiti	69.300,58	38.487,61	30.812,97
	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2.259,90	1.265,54	994,36
		-----	-----	-----
a)	Totale lavori e oneri	71.560,48	39.753,15	31.807,33
	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO €		
	Contributo ANAC	30,00	16,80	13,20
	Spese di progettazione det 228/2019	14.418,10	8.074,14	6.343,96
	Cnpaia 4%	576,72	322,96	253,76
	Iva 22% su totale lavori	15.743,31	8.745,69	6.997,61
	IVA 22% su spese tecniche di progettazione	3.298,86	1.847,36	1.451,50
	Incentivi art. 113 dlgs 50/2016	2.200,00	1.120,00	1.080,00
	Prove di laboratorio presso ente atto 347/2019	1.500,60	840,34	660,26
		-----	-----	-----
b)	Totale somme a disposizione	44.269,17	20.967,29	16.800,29
		-----	-----	-----
c)	TOTALE SOMME SPESE	109.328,07	60.720,45	48.607,62
d)	TOTALE FINANZIAMENTO	125.000,00	70.000,00	55.000,00
e)	ECONOMIA	15.671,93	9.279,55	6.392,38

9) di dare atto che dal succitato prospetto si evincono che le spese sino ad oggi sostenute ammontano ad € 109.328,07 e che risultano pertanto economie pari ad € 15.671,93 rispetto alla somma prenotata di € 125.000,00;

10) di dare atto che l'economia al capitolo 2651 "Adeguamento normativo per impianti e strutture di istituti scolastici" è così distribuita:

- quanto a € 9.279,55 (sul finanziamento di euro 70.00,00 con fondi M.I.UR. (Giusto Decreto 0000101 del 13.02.2019) di cui:
  - € 9.170,35 - sub 588/20 - res. 656/20 – art. 2
  - € 79,20 - res. 656/20 - art.2
  - € 30,00 - (contributo anac non dovuto) sub. 596/20 - res 656/20 – art.2
- quanto a € 6.392,38 con fondi dell'ente di cui:
  - € 6.306,58 - res, 642/20 - art.1
  - € 85,80 - res. 656/20 - art.2

11) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in €. 2.200,00 dando atto che il relativo mandato di pagamento sara' emesso al cap 2651 del bilancio 2021 con imputazione come segue:

- quanto ad euro 200,00 al sub.res. 597/20 res. 642/20 - art. 1
- quanto ad euro 2.000,00 al sub-res. 119/20 res. 656/20 - art. 2

- alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 12) di diminuire l'accertamento n. 438/20 del capitolo 2340 "Contributo dallo stato per nuovi istituti scolastici e per adeguamenti normativi" del bilancio 2021 della somma di euro 9.279,55;
  - 13) di dare atto che il codice C.I.G. è il n. 8178612421 e il codice CUP è il n. G96B19000970004;
  - 14) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02F842 (rif. Arc. 265);
  - 15) di svincolare ogni cauzione in essere;
  - 16) di accertare l'avvenuta consegna di garanzia fidejussoria per la rata a saldo emessa da BENE ASSICURAZIONI Spa via del Valtorta Mirano agenzia di Seregno recante il codice 1431867 polizza n. 11000110024241 per il valore di rata pari a € 7.506,43;
  - 17) di trasmettere il presente atto all'U.O. Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente  
MANNI ALESSANDRO

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