



Provincia di Benevento

SETTORE EDILIZIA PUBBLICA – EDILIZIA SCOLASTICA
Servizio Edilizia Scolastica

DETERMINAZIONE N. 1699 DEL 16/09/2021

OGGETTO: Interventi di edilizia scolastica. Decreto MIUR 8 agosto 2017 , n. 607, Fondo comma 140 – Province e Città Metropolitane - LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'EDIFICIO SEDE DEL LICEO SCIENTIFICO E ISTITUTO AGRARIO DI GUARDIA SANFRAMONDI. APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO RIDETERMINAZIONE ECONOMIE TOTALI

CIG: 7824626DA1 CUP: I19H15000000001

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con deliberazione n. 82 del 28/04/2015 del Presidente della Provincia, è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo dei *Lavori di adeguamento sismico e riqualificazione energetica dell'edificio sede del Liceo Scientifico e Istituto Agrario di Guardia Sanframondi*, per un importo complessivo di € 1.494.200,00;
- l'intervento è stato finanziato con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 607 dell'8 agosto 2017 ed inserito nel Programma delle Opere Pubbliche 2017, e nell'elenco annuale 2017, approvato con delibera del Consiglio Provinciale n. 43 del 6/12/2017;
- con determinazione n. 2879 del 28/11/2018 è stato aggiudicato definitivamente il servizio tecnico di *progettazione esecutiva, direzione lavori, misura, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, indagini geognostiche e relazione geologica*, dell'intervento in oggetto ai professionisti esterni, costituiti in raggruppamento temporaneo, ing. Iannotti Lorenzo, (mandatario) – ing. Rossi Fernando, ing. Iannella Roberto, Geol. Sebastianelli Angelo (mandanti);
- gli incaricati della progettazione hanno trasmesso in data 10/01/2019 il progetto esecutivo dell'intervento;
- con determinazione n. 606 del 1/03/2019 è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di €. 1.494.200,00, di cui € 1.096.000,00 per lavori, incluso € 33.464,04 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 398.200,00 per somme a disposizione, come da quadro economico di seguito riportato:

A	Importo totale lavori	€ 1.096.000,00
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 1.062.535,96
A.2	costo manodopera non soggetto a ribasso	€ -
A.3	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 33.464,04
	TOTALE LAVORI	€ 1.096.000,00
B	Somme a disposizione dell'amministrazione	

B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€	5.500,00
B.2	Spese Tecniche	€	-
B.2.1	Rilievi, accertamenti e indagini	€	3.300,00
B.2.2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	1.500,00
B.2.3	Imprevisti sui lavori + IVA	€	20.000,00
B.2.4	Acquisizioni di aree o immobili	€	-
B.2.5	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€	18.171,11
B.2.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice degli appalti	€	10.000,00
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni	€	116.250,70
B.2.8	spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i.	€	11.000,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€	5.000,00
B.2.10	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice (assicurazioni personale e spese di carattere strumentale)	€	-
B.2.11	Fondo per accordo bonario	€	-
	Totale spese tecniche	€	185.221,81
B.3	spese per consulenza o supporto + IVA	€	-
B.4	spese per commissioni giudicatrici + IVA	€	-
B.5	spese per pubblicità + IVA	€	2.500,00
B.6	IVA sui lavori	€	109.600,00
B.7	IVA E CASSA sulle competenze tecniche	€	31.248,19
B.8	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€	630,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€	2.500,00
B.10	Acquisto di beni (comprensivo di iva)	€	60.000,00
B.11	Spese organizzative e gestionali	€	1.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	398.200,00
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€	1.494.200,00

- con determinazione dirigenziale n. 662 del 07.03.2019 è stato stabilito di procedere all'indizione di gara d'appalto per l'affidamento del servizio in oggetto mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs n. 50 del 2016, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50 del 2016, ed è stato approvato lo schema del bando per l'affidamento del servizio in oggetto per un importo a base di gara di € 1.096.000,000, comprensivo di C 33.464,04 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA e oneri di legge;
- il bando di gara prot. n. 8540 del 18/03/2019, è stato pubblicato ai sensi di legge;
- con determinazione dirigenziale n. 70 del 20.01.2020, i lavori in oggetto, sono stati aggiudicati all'Impresa Costruzioni DE. M. AL. S.r.l. con sede in Castel Campagnano (CE), alla via G. Matteotti n. 12 (P. IVA 01881650616) ed è stato approvato il nuovo quadro tecnico economico di spesa rimodulato, come di seguito riportato:

A	Importo totale lavori	€	1.096.000,00
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€	1.062.535,96
A.2	Ribasso del 4,80%	€	51.001,73
A.3	Importo netto lavori	€	1.011.534,23
A.4	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	33.464,04
	TOTALE LAVORI	€	1.044.998,27

B	Somme a disposizione dell'amministrazione	
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 5.500,00
B.2	Spese Tecniche	€ -
B.2.1	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 3.300,00
B.2.2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 1.500,00
B.2.3	Imprevisti sui lavori + IVA	€ 20.000,00
B.2.4	Acquisizione di aree o immobili	€ -
B.2.5	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€ 18.171,11
B.2.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice degli appalti	€ 10.000,00
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni	€ 116.250,70
B.2.8	spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i.	€ 11.000,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ 5.000,00
B.2.10	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice (assicurazioni personale e spese di carattere strumentale)	€ -
B.2.11	Fondo per accordo bonario	€ -
	Totale spese tecniche	€ 185.221,81
B.3	spese per consulenza o supporto + IVA	€ -
B.4	spese per commissioni giudicatrici + IVA	€ -
B.5	spese per pubblicità + IVA	€ 2.500,00
B.6	IVA sui lavori	€ 104.499,83
B.7	IVA E CASSA sulle competenze tecniche	€ 31.248,19
B.8	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 630,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ 2.500,00
B.10	Acquisto di beni (comprensivo di iva)	€ 60.000,00
B.11	Spese organizzative e gestionali	€ 1.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 393.099,83
	Totali	€ 1.438.098,10
	Economie	€ 56.101,90
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 1.494.200,00

- In data 18/06/2020, rep. n. 2822, è stato stipulato il contratto per l'importo di € 1.044.998,27 di cui 33.464,04 per oneri di sicurezza oltre IVA;
- Con verbale in data 24/06/2020, si procedeva alla consegna dei lavori.
- Con Determinazione Dirigenziale n° 1617 del 02/09/2021 è stato approvato il quadro tecnico economico di rettifica ed allineamento come di seguito riportato:

A	Importo totale lavori	€ 1.096.000,00
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 1.062.535,96
A.2	Ribasso del 4,80%	€ 51.001,73
A.3	Importo netto lavori	€ 1.011.534,23
A.3	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 33.464,04
	TOTALE LAVORI	€ 1.044.998,27
B	Somme a disposizione dell'amministrazione	
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 19.329,27
B.2	Spese Tecniche	€ -

B.2.1	Rilievi, accertamenti e indagini	€	-
B.2.2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	1.500,00
B.2.3	Imprevisti sui lavori + IVA	€	58.439,48
B.2.4	Acquisizione di aree o immobili	€	-
B.2.5	Oneri aggiuntivi per scarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€	32.921,88
B.2.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice degli appalti	€	
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni	€	104.777,88
B.2.8	spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i.	€	15.300,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€	1.537,20
B.2.10	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice (assicurazioni personale e spese di carattere strumentale)	€	-
B.2.11	Fondo per accordo bonario	€	-
	Totale spese tecniche	€	214.476,44
B.3	spese per consulenza o supporto + IVA	€	-
B.4	spese per commissioni giudicatrici + IVA	€	-
B.5	spese per pubblicità + IVA	€	2.500,00
B.6	IVA sui lavori	€	104.499,83
B.7	IVA E CASSA sulle competenze tecniche	€	28.164,29
B.8	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€	630,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€	2.500,00
B.10	Acquisto di beni (comprensivo di iva)	€	20.000,00
B.11	Spese organizzative e gestionali	€	1.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	393.099,83
	Totali	€	1.438.098,10
	Economie	€	56.101,90
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€	1.494.200,00

CONSIDERATO CHE:

- a seguito di affidamenti dei servizi tecnici si rende necessario rimodulare il Quadro Tecnico Economico di spesa;
- per quanto sopra è stato redatto il *quadro tecnico economico con rideterminazione delle economie totali*, come di seguito riportato:

A	Importo totale lavori	€	1.096.000,00
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€	1.062.535,96
A.2	Ribasso del 4,80%	€	51.001,73
A.3	Importo netto lavori	€	1.011.534,23
A.3	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	33.464,04
	TOTALE LAVORI	€	1.044.998,27
B	Somme a disposizione dell'amministrazione		
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€	19.329,27
B.2	Spese Tecniche	€	-
B.2.1	Rilievi, accertamenti e indagini	€	-
B.2.2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	1.500,00
B.2.3	Imprevisti sui lavori + IVA	€	58.439,48
B.2.4	Acquisizione di aree o immobili	€	-

B.2.5	Oneri aggiuntivi per scarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€ 32.921,88
B.2.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice degli appalti	€
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni	€ 81.261,33
B.2.8	spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i.	€ 15.300,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ 1.537,20
B.2.10	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice (assicurazioni personale e spese di carattere strumentale)	€ -
B.2.11	Fondo per accordo bonario	€ -
	Totale spese tecniche	€ 190.959,89
B.3	spese per consulenza o supporto + IVA	€ -
B.4	spese per commissioni giudicatrici + IVA	€ -
B.5	spese per pubblicità + IVA	€ 2.500,00
B.6	IVA sui lavori	€ 104.499,83
B.7	IVA E CASSA sulle competenze tecniche	€ 21.843,04
B.8	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 630,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ 2.500,00
B.10	Acquisto di beni (comprensivo di iva)	€ 20.000,00
B.11	Spese organizzative e gestionali	€ 1.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 363.262,03
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 1.408.260,30
	PROGETTO ORIGINARIO	€ 1.494.200,00
	Economie	€ 85.939,70

- dalla rimodulazione del Q.T.E. si evince una economia totale pari ad €. 85.939,70

Attestata la regolarità tecnica del presente atto, ai sensi dell'art. 147-Bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/200 e ss. mm. ii.

D E T E R M I N A

per i motivi espressi in narrativa e che formano parte integrante e sostanziale del presente dispositivo:

- 1)** di approvare il *quadro tecnico economico con rideterminazione delle economie totali*, come riportato nella narrativa del presente atto, al fine di uniformarsi a quelle che sono le voci del quadro tecnico economico di piattaforma;
- 2)** di dichiarare economia la somma di €. 85.939,70 derivante dal ribasso d'asta per lavori e per servizi, compreso IVA e oneri accessori;
- 3)** di dare atto, che la spesa di €. 1.494.200,00 è interamente finanziata con le risorse del MIUR decreto n. 607 del 08/08/2017, stanziato sul Capitolo 11950;
- 4)** di delegare il Dirigente del Settore per gli adempimenti consequenziali.

Il RUP

f.to (DE BLASIO ANGELO)

**IL RESPONSABILE AD INTERIM DEL
SERVIZIO**
f.to (Ing. Angelo Carmine Giordano)

IL DIRIGENTE
f.to (Ing. Angelo Carmine Giordano)

