

# Città Metropolitana di Messina

Ai sensi della L.R. n. 15/2015 e ss.mm.ii.

### IV DIREZIONE "EDILIZIA METROPOLITANA E ISTRUZIONE"

SERVIZIO "EDILIZIA SCOLASTICA"

## VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

Ai sensi dell'art. 42, co. 4 del Decreto legislativo nº 36 del 31 marzo 2023

OGGETTO: Progetto Esecutivo denominato "Interventi di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edificio pubblico adibito ad uso scolastico, sede dell'I.T.E.S. "A. M. Jaci" di Messina" - Manutenzione straordinaria di adeguamento impiantistica e o antincendio - CUP: B46B19000070005.

Importo complessivo dell'intervento: € 326.848,00

L'anno duemilaventiquattro il giorno dodici del mese di aprile, in Messina (ME), il sottoscritto ing. Rosario Bonanno, in qualità di RUP dell'intervento di cui in oggetto,

## PREMESSO:

**Che** con Determinazione Dirigenziale n. 58 del 25/01/2022 il sottoscritto, Ing. Rosario BONANNO, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento di cui in oggetto;

**Che** in data 06 marzo 2019, mediante Avviso n. 6988 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, è stata indetta una selezione pubblica per la concessione di contributi, in favore di enti locali, per la progettazione di interventi per la messa in sicurezza degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico;

Che questo Ente ha aderito al succitato avviso ed è risultato beneficiario, a seguito di pubblicazione da parte del Ministero della graduatoria, per n. 4 candidature, di altrettanti interventi di edilizia scolastica, per l'importo complessivo di € 193.156,00, approvata con decreto n. 251 del 21 giugno 2019 del Direttore della Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale;

**Che** tra le candidature finanziate risulta inserita la progettazione definitiva/esecutiva degli impianti relativi al progetto di "ristrutturazione, miglioramento e messa in sicurezza dell'edificio sede dell'I.T.E.S. "A. M. JACI" di Messina" per l'importo di € 18.784,00;

**Che** giusta autorizzazione del Ministero, con l'emissione delle Linee Guida del 12-11-2019 U.0033779, questa Città

Metropolitana di Messina ha potuto procedere all'indizione delle procedure di gara ed all'aggiudicazione degli incarichi di progettazione fino alla progettazione esecutiva, la cui copertura finanziaria è garantita dalle risorse disponibili ed accertate con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca del 10 dicembre 2018, n. 850;

**Che** il finanziamento del servizio di cui all'oggetto è posto a carico del MIUR, giusto decreto del 21/06/2019 e nota del 12/11/2019 già citati in premessa, è iscritto nel Bilancio dell'Ente al capitolo 7627 collegato alla risorsa

di entrata 316, le cui somme sono state accertate con atti n. 1065 del 20/12/2019 e n. 1475 del 30/12/2019 ed il 20% già incassate, quale anticipazione, giusto ordinativo di incasso 3591 del 20/12/2019;

**Che** l'intervento di cui sopra è stato inserito nella programmazione biennale 2021/2022 degli acquisti di beni e servizi dell'Ente, approvato con Decreto Sindacale n. 276 del 04/12/2020 per l'importo di € 18.784,00

**Che** per l'affidamento del servizio di progettazione dell'intervento di cui in oggetto si è proceduto, nel rispetto del principio di rotazione, all'individuazione degli operatori economici da invitare, attraverso un'indagine comparativa di mercato, tra quelli inseriti nell'Albo Unico Regionale ed iscritti nell'Elenco dei professionisti antincendio presso il Ministero dell'Interno;

**Che** dalla consultazione dei due predetti elenchi sono stati individuati tre operatori economici, ai quali è stata inviata la richiesta a formulare preventivo/offerta, mediante posta elettronica certificata;

**Che** entro il termine specificato nella predetta lettera, sono pervenute n. 3 proposte/offerta e dall'esame della documentazione è risultata ammissibile quella della Società di Ingegneria OP.E.R.A. Engineering s.r.l. di Messina, la quale ha offerto un ribasso del 43,50% sull'importo di Euro 16.149,90, oltre oneri fiscali e contributivi;

# QUADRO TECNICO ECONOMICO

Α	Importo dei Lavori :				
A1	importo dei lavori			€	234.022,93
A2	importo oneri sicurezza diretti			€	2.082,66
A3	Sommano i lavori			€	236.105,59
A4	arrotondamento				
A5	Importo dei lavori a base d'asta			€	236.105,59
	oneri di sicurezza non soggetti a r.b.a. (il 2,01% su A1 indiretti+A2)	€	6.786,52		
	costo mano d'opera non soggetto a r.b.a.	€	22.747,98	_	
	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€	206.571,09	-	
В	Somme a disposizione dell'Amministrazione :				
B1	I.V.A. il 10% su A5	€	23.610,56		
B2	imprevisti circa il 4,00%	€	9.368,29		
В3	oneri accesso alla pubblica discarica (compresa IVA del 22%)	€	5.200,00		
В4	incentivi di cui all'art. 113 D.L. n. 50/16	€	4.722,11		
B5	spese tecniche per DL, CSP e CSE, collaudi	€	20.797,45		
B6	certificazioni e prove funzionali compresi oneri fiscali	€	2.700,00		
В7	IVA e Inarcassa su spese tecniche professionali su B5	€	5.590,35		
B8	arredi	€	18.189,84		
B9	contributi ANAC	€	600,00		
	sommano (da B1 a B9)	€	90.778,61	€	90.778,61
	Totale complessivo			€	326.884,20

**Che** con Determinazione Dirigenziale della IV Direzione n. 395 del 27/04/2021 si è proceduto quindi all'affidamento diretto del servizio di progettazione esecutiva per l'intervento di cui in oggetto nei confronti della ditta OP.E.R.A. Engineering SRL, con sede legale in Viale Boccetta, isolato 374, Messina (ME), P.IVA: 03361350832, per un importo contrattuale netto di € 9.124,69, oltre oneri e IVA, corrispondente ad una spesa complessiva lorda di € 11.577,41;

**Che** con Decreto Sindacale n. 196 del 09/09/2021 di "Variazione P.E.G. finanziario 2021/2023 a seguito della delibera del Commissario Straordinario con i poteri del Consiglio Metropolitano n.133 dell'08/09/2021 avente per oggetto: "Variazioni al Bilancio di Previsione 2021/2023 - Istituzione risorse di entrata e capitoli di spesa - applicazione avanzo vincolato", è stato stanziato l'importo di € 193.156,00 al cap. 7627, corrispondente al finanziamento totale concesso dal Ministero;

**Che** con Determinazione Dirigenziale della IV Direzione n. 1101 del 07/10/2021 si è provveduto al perfezionamento dell'incarico di cui sopra effettuando il relativo impegno di spesa, di € 11.577,41, sul capitolo 7627 del bilancio dell'Ente;

**Che** in data 24/11/2021 con numero di Rubrica 2674, è stata stipulata la scrittura privata tra il Dirigente della IV Direzione e il legale rappresentante della OP.E.R.A. Engineering SRL;

**Che** in data 12/04/2024, sono iniziate le operazioni di verifica del progetto esecutivo da parte del sottoscritto RUP e del funzionario dott. F. Putortì, in qualità di figura di supporto al RUP, ai sensi dell'art. 15, co. 6 e dell'art. 36 dell'all. I.7 del CCP, al termine delle quali è stato sottoscritto il verbale di verifica del progetto esecutivo con esito positivo;

**Che** le attività di verifica hanno assicurato la partecipazione ed il contraddittorio con l'incaricato dell'attività di progettazione;

**Tenuto conto** che il Progetto Esecutivo denominato "Interventi di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edificio pubblico adibito ad uso scolastico, sede dell'I.T.E.S. "A. M. Jaci" di Messina" - Manutenzione straordinaria di adeguamento impiantistica e o antincendio, prevede una spesa complessiva di € 326.884,20 ripartita nelle voci del seguente Quadro Tecnico Economico:

# QUADRO TECNICO ECONOMICO

Α	Importo dei Lavori :				
A1	importo dei lavori			€	234.022,93
A2	importo oneri sicurezza diretti			€	2.082,66
A3	Sommano i lavori			€	236.105,59
A4	arrotondamento				
A5	Importo dei lavori a base d'asta			€	236.105,59
	oneri di sicurezza non soggetti a r.b.a. (il 2,01% su A1 indiretti+A2)	€	6.786,52		
	costo mano d'opera non soggetto a r.b.a.	€	22.747,98	=	
	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€	206.571,09		
В	Somme a disposizione dell'Amministrazione :				
B1	I.V.A. il 10% su A5	€	23.610,56		
B2	imprevisti circa il 4,00%	€	9.368,29		
В3	oneri accesso alla pubblica discarica (compresa IVA del 22%)	€	5.200,00		
B4	incentivi di cui all'art. 113 D.L. n. 50/16	€	4.722,11		
B5	spese tecniche per DL, CSP e CSE, collaudi	€	20.797,45		
B6	certificazioni e prove funzionali compresi oneri fiscali	€	2.700,00		
В7	IVA e Inarcassa su spese tecniche professionali su B5	€	5.590,35		
B8	arredi	€	18.189,84		
B9	contributi ANAC	€	600,00		
	sommano (da B1 a B9)	€	90.778,61	€	90.778,61
	Totale complessivo			€	326.884,20

Che In fase di controllo è stato rilevato negli elaborati relativi alla Relazione Tecnica Economica ed al Capitolato Speciale d'Appalto che il totale complessivo per l'attuazione dell'intervento di cui sopra risulta pari ad € 326.884,20, quindi con una differenza positiva di € 36,20 rispetto al totale complessivo registrato nel CUP B46B19000070005 contenente la richiesta di finanziamento per un importo pari ad € 326.848,00.

In sede di affidamento ed esecuzione lavori si provvederà pertanto al pareggio dell'importo attraverso la riduzione dell'importo di € 36,20 dalla voce B2 imprevisti.

**Richiamato** il verbale di verifica del progetto esecutivo del 12/04/2024, che consta di n. 9 pagine, ed il rapporto conclusivo sulla verifica che consta di n. 1 pagina, per un totale n. 10.

Accertato che il controllo di verifica eseguito ha evidenziato che la documentazione risulta essere rispondente a quanto richiesto dalla normativa vigente in termini di esaustività delle tematiche trattate e di completezza degli elaborati prodotti per il livello di progettazione richiesto e che pertanto è possibile procedere alle fasi successive al fine dell'esecuzione dell'opera.

### Per tutto quanto sopra, il sottoscritto

in qualità di RUP e soggetto tecnico verificatore, previa concertazione con il funzionario amministrativo a supporto delle attività di verifica, nonché previo confronto con il progettista, attesta l'idoneità del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.Lgs. 36/2023.

Pertanto, sulla base delle risultanze di verifica effettuate, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023 e dell' allegato. I.7 – art. 34 c.2. lett. c), il Progetto esecutivo denominato "Interventi di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edificio pubblico adibito ad uso scolastico, sede dell'I.T.E.S. "A. M. Jaci" di Messina" - Manutenzione straordinaria di adeguamento impiantistica e o antincendio - CUP: B46B19000070005, può ritenersi valido ed approvato in linea tecnica procedendo alla sottoscrizione del presente verbale che consta di n. 4 pagine.

Messina, 12/04/2024

Il Responsabile Unico del Progetto
F.to Ing. Rosario BONANNO