



Città Metropolitana di Messina

IV DIREZIONE "Servizi Tecnici Generali"
Edilizia Metropolitana

LAVORI DI ADEGUAMENTO E DI ADATTAMENTO FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19, ANNO SCOLASTICO 2021/22, DA ESEGUIRE PRESSO L'I.I.S. "E. AINIS" E L'I.I.S. "VERONA TRENTO" DI MESSINA.

Impresa: Giovanni ARRIGO - con sede in Via Calabrella civ. 12 Castanea – 98155 MESSINA, Partita IVA: 01494050832; C. F. RRGNN56C12F158I; indirizzo PEC: giovanniarrigo56@pec.it

Contratto: Trattativa mercato elettronico (MEPA) n.1805716.

Codice Unico Progetto: **B47H21004800003**

Codice Identificativo Gara: **8876829F03**

RELAZIONE SUL CONTO FINALE DEL DIRETTORE DEI LAVORI

(art. 208 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

PREMESSE

Progetto principale:

Il progetto è stato redatto, in data 04.08.2021 dall'Arch. Caterina MARINO, dipendente della Città Metropolitana di Messina, approvato in linea tecnica, dal Responsabile del Procedimento Geom. Antonino MICELI, con parere n. 24/2021 del 12.08.2021, validato dallo stesso R.U.P., con verbale di validazione del 12.08.2021, e successivamente approvato in via amministrativa con Determina Dirigenziale n. 1007 del 10.09.2021 per l'importo complessivo di € 71.000,00 così ripartito, così suddiviso:

A Importo lavori

Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 49.670,00	
Oneri per la sicurezza	€ 5.430,00	
Importo dei lavori	€ 55.100,00	€ 55.100,00

B Somme a disposizione dell'Amm.ne

- I.V.A. sui lavori 22%	€ 12.122,00	
- Contributo Autorità di Vigilanza (ANAC)	€ 30,00	
- Oneri conferimento a discarica	€ 1.000,00	
- Imprevisti (IVA compresa) in arrotondamento	€ 1.646,00	
- Per incentivi ex art. 113 D.lgs. 50/2016	€ 1.102,00	
Totale somme a disposizione	€ 15.900,00	€ 15.900,00

IMPORTO COMPLESSIVO

€ 71.000,00

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

La Città Metropolitana di Messina con Determina Dirigenziale n. 1007 del 10.09.2021, ha provveduto all'approvazione del progetto per l'importo complessivo di € 71.000,00. Il progetto è finanziato con le risorse assegnate a questa Direzione, necessarie per l'esecuzione dei predetti interventi di manutenzione, e quindi previste nel vigente Bilancio Provinciale, nonché iscritte al bilancio provinciale al Cap. 3160/2021 per interventi di manutenzione ordinaria degli immobili adibiti ad istituti scolastici;

Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento sono state assunte dal Geom. Antonino MICELI. Incaricato delle funzioni dall'Ente.

Per la Direzione dei lavori, giusta disposizione di servizio, l'Arch. Caterina MARINO ha svolto la propria attività fino al 17 ottobre 2021, per giuste cause. Dal 18 ottobre 2021 e per tutta la loro durata dell'appalto la direzione dei lavori è stata assunta dal Responsabile Unico del Procedimento con la collaborazione del Geom. Nicolò ANNA, Direttore Operativo designato nonché coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione.

Assuntore dei lavori:

Con Determina Dirigenziale n. 1007 del 10.09.2021 i lavori sono stati affidati alla Ditta **ARRIGO Giovanni** - con sede in *Via Calabrella n. 12 - CASTANEA- 98155 MESSINA*, per l'importo di € 45.166,00 al netto del ribasso d'asta pari ad € 20,0000%. Con la stessa D.D. n. 1007 fu approvato anche il quadro economico di seguito riportato:

A Importo lavori

Importo lavori	€	55.100,00	
Oneri per la sicurezza	€	5.430,00	
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€	49.670,00	
Deduzione del ribasso d'asta del 20,0000%	€	9.934,00	
Importo dei lavori al netto esclusa sicurezza	€	39.736,00	
Oneri per la sicurezza	€	5430,00	
Importo netto dei lavori	€	45.166,00	€ 45.166,00

B Somme a disposizione dell'Amm.ne

- I.V.A. sui lavori 22%	€	9.936,52	
- Contributo Autorità di Vigilanza (ANAC)	€	30,00	
- Oneri conferimento a discarica	€	1.000,00	
- Imprevisti (IVA compresa) in arrotondamento	€	1.646,00	
- Per incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016	€	1.102,00	
Totale somme a disposizione	€	13.714,52	€ 13.714,52
IMPORTO COMPLESSIVO			€ 58.880,52

Contratto principale:

Trattativa mercato elettronico (MEPA) n. 1805716 del 23.08.2021, per l'importo netto di € 58.882,52;

Spesa autorizzata per i lavori:

La spesa autorizzata per i lavori al netto comprensiva degli oneri di sicurezza, risulta pari ad € 58.882,52 così distinte:

a) per il contratto principale	€	58.880,52
b) per il contratto suppletivo	€	0,00
Totale spesa autorizzata per i lavori al netto	€	58.880,52

Consegna dei lavori:

in data 20.09.2021 è stata effettuata la consegna dei lavori, come da verbale di consegna redatto e sottoscritto senza riserve da parte dell'Impresa, in pari data.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti dall'art. 14 del capitolato speciale di appalto giorni 50 naturali consecutivi decorrenti da quanto contenuto dal verbale di consegna dei lavori del 20.09.2021.

Il termine utile per l'esecuzione dei lavori scadeva pertanto il 08.11.2021, e secondo quanto contenuto dall'art. 18 dello stesso capitolato speciale di appalto venne stabilita una penale, in caso di ritardo per l'ultimazione dei lavori, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo, pari allo 0,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale;

Sospensioni e riprese dei lavori:

I lavori non subirono alcuna sospensione;

Proroghe concesse:

Durante l'esecuzione dei lavori non furono concesse proroghe.

Ultimazione dei lavori:

Il Direttore Operativo ed il RUP, in sostituzione del Direttore dei Lavori, con certificato redatto in data 03.11.2021, dichiaravano ultimati i lavori medesimi in pari data e pertanto in tempo utile.

Danni di forza maggiore:

Nel corso dell'appalto non avvennero danni di forza maggiore.

Verbali di nuovi prezzi:

Non furono convenuti verbali di concordamento di nuovi prezzi.

Lavori in economia:

Per l'esecuzione di alcuni modesti lavori non suscettibili di pratica valutazione, in corso di esecuzione dei lavori non si sono rese necessarie prestazioni di mano d'opera e di materiali da parte dell'Impresa, al di fuori di quelle formanti oggetto dell'appalto.

Anticipazione in denaro:

Non è stata richiesta/concessa alcuna anticipazione sul contratto d'appalto.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto ed agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Variazioni apportate:

Non sono state apportate variazioni di rilievo, rispetto al progetto posto a base di gara.

Ordini di servizio:

Durante il corso dei lavori non sono stati effettuati ordini di servizio.

Stato finale:

Lo stato finale è stato redatto dal Responsabile del Procedimento, per il Direttore dei lavori, in data 25.11.2021 e riporta le seguenti annotazioni:

Importo lordo lavori a misura compresa sicurezza	€ 55.099,50
A dedurre Oneri di sicurezza	€ 5.430,00
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€ 49.669,50
Il ribasso d'asta del 20,0000% su € 49.669,50	€ 9.933,90
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta	€ 39.735,60
Importo oneri di sicurezza	€ 5.430,00
Lavori a misura al netto	€ 45.165,60
Importo netto totale dei lavori	€ 45.165,60
- A dedurre l'acconto corrisposto all'Impresa	€ 44.939,77
Resta il credito netto dell'Impresa in	€ 225,83

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

- Importo netto autorizzato per lavori €. 45.166,00
- Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale €. 45.165,60
con una minore spesa di € 0,40.

Assicurazione degli operai:

L'Impresa ha provveduto agli adempimenti assicurativi e preventivi presso i seguenti enti: INAIL sede di Messina con codice 2519402. INPS sede di Messina con matricola n. 4803463512. CASSA EDILE sede di Messina matricola n. 01985.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

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.

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali:

Il Responsabile del procedimento ha richiesto agli Enti Assicurativi e Previdenziali se l'Impresa esecutrice dei lavori di cui trattasi avesse ottemperato agli obblighi di legge e se risultassero eventuali controversie di lavoro, con esito positivo.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

Messina lì, 30.12.2021

PER IL DIRETTORE DEI LAVORI
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Antonino NICOLI

