



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

IV DIREZIONE “Edilizia Metropolitana e Istruzione”
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

Oggetto: Esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico (OPCM 3274/2003) dell’edificio scolastico sede dell’Istituto secondario di secondo grado scolastico di competenza dell’I.I.S. “G.B. IMPALLOMENI”, nel comune di Milazzo (ME).

C.U.P.: B54G20000100003

CIG: 8537488DF6

O. E.: Società d’Ingegneria Sidoti Engineering srl, via Borgo Garibaldi n. 33 Albano Laziale (RM)

Contratto: Scrittura Privata in data del 10/05/2021 n.2572 della Rubrica

Importo Contrattuale: Euro 28.970,06

CERTIFICATO DI VERIFICA DI CONFORMITÀ

(ART.102 COMMA 2 D.LGS.VO N.50 /2016 S.M.I.)

Il sottoscritto Ing. Rosario Bonanno, Responsabile del Servizio Edilizia Metropolitana e Istruzione e RUP del servizio in oggetto

PREMESSO

CHE con determina a contrarre n.1545 del 31/12/2020, si è stabilito di procedere all’affidamento diretto (art. 1, c. 2 lett. a del D.lgs. 76/2020 coordinato con la Legge di conversione 11/09/2020 n. 120) previa indagine comparativa di mercato, mediante la consultazione di quattro Operatori Economici, abilitati, come previsto dalla normativa vigente;

CHE si è proceduto, con verbale di sorteggio in data 25/11/2020, ad un’indagine di mercato alla selezione, degli Operatori Economici, che hanno manifestato interesse all’affidamento;

CHE nei termini stabiliti co lettera prot. n. 32128/20 del 02/12/2020, sono pervenute quattro offerte seguito esaminate le relative proposte si è valutata l’opportunità di affidare il servizio in oggetto alla Società di Ingegneria Sidoti Engineering S.r.l. dell’Arch. Vincenzo Sidoti di Abano Laziale (RM)- iscritto al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. di Roma REA Rm 1379068;

CHE con la stessa D.D. n.1545 del 31/12/2020, è proceduto alla relativa aggiudicazione, il cui impegno finanziario è stato assunto con fondi del Bilancio dell’Ente per l’importo complessivo di euro 69.711,40 al netto del ribasso d’asta offerto pari al 63,7789%;

CHE con verbale in data 19/01/2022, il Direttore dell’Esecuzione del Contratto, Geom. Carmelo Galofaro, ha disposto l’avvio dell’esecuzione del contratto in argomento, il cui termine stabilito in giorni novanta (90), fissava la relativa scadenza al 18/04/2022;

CHE con Determina Dirigenziale n. 103 del 03/02/2022, il Geom. Carmelo Galofaro è stato collocato in quiescenza dal 01/04/2022, questa Direzione ha indicato conseguentemente come, Direttore dell'Esecuzione del Contratto de quo, il Geom. Nicolò Anna;

CHE l'ultimazione del servizio si è concretizzata con la consegna della documentazione nei termini contrattuali, e successivamente, codesto Ente ha richiesto l'aggiornamento, consegnato a completamento della prestazione effettuata, trasmessa, con Pec del 26/10/2022, dalla Società d'Ingegneria Sidoti Engineering S.r.l. dell'Arch. Vincenzo Sidoti, incaricato, con sede ad Albano Laziale (RM) in via Borgo Garibaldi n. 33 - C. A. P. 00041 iscritto al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. di Roma REA Rm 1379068;

TENUTO CONTO CHE

l'incarico per l'effettuazione delle verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica ai sensi delle N.T.C. 2018 e s.m.i. e delle vigenti normative statali e regionali, deve comprendere l'attività di cui all'art.3 lettere a) e b) del Disciplinare di Incarico.

VISTO lo studio di Vulnerabilità sismica dell'edificio in esame redatto, dall'operatore economico, prodotto nei seguenti elaborati:

01. DOCUMENTAZIONE GENERALE

- 001. ELENCO ELABORATI
- 002. Relazione Metodologica
 - 003. Piano delle Indagini
 - 004. Rapporto sulla campagna di indagini sulle strutture

02. GEOLOGIA/GEOTECNICA

- 001. Relazione Geologica

03. ARCHITETTONICO

- 001. Inquadramento urbanistico e territoriale
- 002. Stato di fatto: Pianta Piano Terra – Piano Primo
- 003. Stato di fatto: Pianta Piano Secondo – Copertura
- 004. Stato di fatto: Prospetti
- 005. Stato di fatto: Sezioni

04. STRUTTURALE

- 001. Relazione di calcolo strutturale della vulnerabilità sismica
- 002. Tabulati di calcolo – EX ANTE – EX POST
- 003. Scheda di sintesi della verifica sismica
- 004. Attestazione di rischio sismico
- 005. Relazione sull'individuazione degli interventi di adeguamento sismico
- 006. Stato di fatto: Carpenterie Pianta US1, US3, e US4
- 007. Stato di fatto: Carpenterie Pianta US5, US6, US6 e US8
- 008. Stato di Progetto: Carpenterie Pianta US1, US3, e US4
- 009. Stato di Progetto: Carpenterie Pianta US5, US6, US7 e US8
- 010. Stato di Progetto: Particolari costruttivi
- 011. Stima sommaria degli interventi

Preso atto che dalle risultanze contenute negli elaborati sopracitati, in particolare dagli allegati, è stato rilevato che per gli otto edifici componenti il plesso scolastico gli indici di rischio allo Stato Limite di Salvaguardia per la Vita (SLV) è pari a:

US 1 – foglio 6 Part. 211 - 510 – (SLV) 0,950
US 2 – foglio 6 Part. 211 – 510 – (SLV) 0,236
US 3 - foglio 6 Part. 211 - 510 – (SLV) 0,137
US 4 - foglio 6 Part. 211 – 510 – (SLV) 0,206
US 5 - foglio 6 Part. 211 – 510 – (SLV) 0,320
US 6 – foglio 6 Part. 211 - 510 – (SLV) 0,088
US 7 - foglio 6 Part. 211 - 510 – (SLV) 0,356
US 8 - foglio 6 Part. 211 - 510 – (SLV) 0,068

e, pertanto, risulta indispensabile realizzare interventi mirati ad incrementare la capacità della struttura di rispondere adeguatamente alle azioni sismiche;

CERTIFICA

la verifica di conformità delle prestazioni, eseguite dalla Società d'Ingegneria Sidoti Engineering S.r.l. dell'Arch. Vincenzo Sidoti, di Albano Laziale (RM) - incaricata, all'esecuzione delle verifiche di vulnerabilità ai sensi dell'O.P.C.M. n.3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico dell'edificio scolastico sede dell'I.I.S.G.B. IMPOLLOMENTI", nel comune di Milazzo (ME), in quanto realizzate nel rispetto delle previsioni e delle pattuizioni contrattuali.

Messina, 03.Luglio.2023

DITTA
SIDOTI ENGINEERING S.R.L.

SIDOTI ENGINEERING SRL unipersonale
L'amministratore Unico e Direttore Tecnico
Arch. Vincenzo Sidoti


IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE
Geom. Niccolò Anna



IL R.U.P./RESP. SERVIZIO - TITOLARE E.Q.
Ing. Rosario BONANNO

