

# Città Metropolitana di Messina

Ai sensi della L.R. n. 15/2015

Proposta di determinazione n. 162	del 10/02/2022	2
RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI		
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 150		<sub>del</sub> 14/02/2022

Direzione: IV "SERVIZI TECNICI GENERALI" Servizio: "EDILIZIA METROPOLITANA"

**Oggetto**: "Esecuzione delle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'O.P.C.M. n.3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico dell'edificio scolastico sede del liceo scientifico sez. ass.l.l.S. "Caminiti - Trimarchi" nel comune di Giardini Naxos.

CUP:B64G20000100003CIG: 8537309A40

O.E.:Ing. Gian Luigi Di Marco di Racalmuto(AG), capogruppo R.T.P.

APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI VERIFICA DI CONFORMITA' E DEGLI ELABORATI DI VVS

## Il Responsabile del Servizio Titolare P.O. Delegato Funzioni Dirigenziali

#### **PREMESSO:**

**Che** con delibera CIPE n. 26/2016 fondo sviluppo e coesione 2014 - 2020: Piano per il Mezzogiorno. Assegnazione risorse, a valere sulle risorse FSC 2014-2020, è stata assegnata la dotazione finanziaria al Patto per Messina di Euro 332 milioni;

**Che** le risorse assegnate con la delibera di cui sopra consentono alle Città Metropolitane beneficiarie l'avvio delle attività necessarie all'attuazione degli interventi;

**Che** nell'allego A) del Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina sono inseriti gli interventi previsti distinti per settori d'intervento;

Che in data 29 ottobre 2019 è stato sottoscritto l'Atto modificativo del Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina prevedendo, tra l'altro, l'intervento relativo alle "Esecuzione delle verifiche di vulnerabilità sismica ai sensi dell'O.P.C.M. n.3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici sede degli Istituti Secondari di Secondo Grado" per l'importo complessivo di € 1.800.000,00;

**Che** il finanziamento dell'intervento in oggetto è tra quelli posti a carico del Ministero Economia e Finanze giusta delibera CIPE 26/2016;

#### **TENUTO CONTO**

CHEcon Determina Dirigenziale n. 1529del 31/12/2020,si è proceduto all'affidamento diretto dell'incarico, "Esecuzione delle Verifiche di Vulnerabilità Sismica ai sensidell'O.P.C.M. n.3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismicodell'edificio scolastico sede del liceo scientifico sez. ass. I.I.S. "CAMINITI - TRIMARCHI" nel comune di Giardini Naxos, ai sensi dell'art. 1, c.2 lett. a) del D.L. 76/2020, coordinato con la Legge di conversione 11/09/2020 n. 120, al professionista (capogruppoRTP),Ing. Gian Luigi Di Marco di Racalmuto (AG), ed al relativo impegno di spesa,complessivo di somme a disposizione, di Euro

44.814,03al cap. 7617 del Bilancio 2020, impegno n.1385 del 30/12/2020, denominato "TRASFERIMENTO DA PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA FSC 2014/2020 DELIBERA CIPE N. 26/2016. INTERVENTI A TITOLARITA'";

**CHE** in data12/07/2021, è stato stipulato e registrato al n. 2606apposito atto d'incarico con il professionista nella qualità di capogruppo mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP), per un importo netto del servizio pari ad € 20.337,18 oltre IVA al 22% e oneri accessori;

**CHE**con verbale del 13/09/2021,il Direttore dell'Esecuzione del Contratto , Arch. D.M. GIACOBBE tecnico interno incaricato, ha disposto l'avvio dell'esecuzione de quo, con scadenza fissata entro i termini di 20 giorni dalla data di trasmissione dei risultati delle indagini diagnostiche e geognostiche, giusto certificato emesso in data22/11/2021;

**VISTA** la documentazione depositata con PEC del 07/12/2021, dall'Ing. Gian Luigi Di Marco(Capogruppo R.T.P.) e vistata dal RUP, a conclusione dell'incarico inerente i risultati delle indagini sull'edificio interessato, costituita dai seguenti elaborati:

- 1. ET01 Relazione finale di verifica della vulnerabilità sismica
- 2. ET02 Certificati di prova sui materiali rilasciati dal laboratorio GeoServicesrl
- 3. ET03 Report Indagine Pacometriche
- 4. ET04 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi gravitazionali Corpo A
- 5. ET05 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi sismici Corpo A
- 6. ET06 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi gravitazionali Corpo B
- 7. ET07 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi sismici Corpo B
- 8. ET08 Scheda di sintesi della verifica sismica di "livello 1" o di "livello 2"
- 9. ET09 Classificazione sismica ai sensi del DM 58 del 28/02/2017
- 10. ET10 Relazione Geologica
- 11. ET11 Studio di fattibilità tecnico economica
- 12. EGA01 Inquadramento territoriale
- 13. EGA02 Pianta Piano Terra Sezione A-A
- 14. EGA03 Pianta Piano Primo Sezione B-B
- 15. EGA04 Pianta Copertura
- 16. EGA05 Prospetti
- 17. EGS01 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
- 18. EGS02 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
- 19. EGS03 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
- 20. EGS04 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini

**PRESOATTO** delle risultanze contenute negli elaborati sopraccitati, con particolare riferimento agli indici di sicurezza sismica rilevati per l'edificio oggetto dello studio, nonché delle definizioni degli interventi da effettuare;

RITENUTO opportuno procedere ed approvare con formale atto le risultanze delle indagini diagnostiche finalizzate allo Studio delle verifiche dellavulnerabilità sismica, ai sensi della OPCM 3274/2003, dell'edificio scolastico sede del liceo scientifico sez. ass. "I.I.S. Caminiti - Trimarchi" nel Comune di Giardini Naxos, redatto dall'Ing. Gian Luigi Di Marco (capogruppo RTP), costituito dai succitati elaborati;

VISTO il certificato di verifica di conformità, redatto dal tecnico incaricato Arch. Domenica GIACOBBE e sottoscritto dal RUP e dall'Ing. Gian Luigi Di Marco (capogruppo RTP), in data 22/12/2021, allegato alla presente, con il quale si attesta la regolare esecuzione del servizio svolto e si riconosce il credito all'Ing. Gian Luigi Di Marco (capogruppo RTP), di €20.337,18 oltre IVA e oneri;

**CONSIDERATO**che occorre procedere al pagamento della somma complessiva di € 25.803,81, IVA ed oneri compresi, a favore dei componenti del Raggruppamento Temporaneo dei professionisti, giusto Atto Costitutivo, riportato al numero di repertorio 2351 e n. 1986di Raccolta del 26/05/2021, come si evince dalla scrittura privata, a saldo di ogni loro avere per il servizio di cui all'oggetto, così come risulta dagli atti allegati; **VISTO** il D.lgs. n. 50/2016 "Codice degli Appalti" e ss.mm.ii.;

**VISTA** la L.R. n.8/2016 che modifica la L.R. n.12/2011 per effetto dell'entrata in vigore del D. Lgs. n.50/16; **VISTE** le LL.RR. 48/91 e 30/2000 che disciplinano l'O.R.E.L.;

**VISTO** il D.Lgs. n. 165/2001 che agli artt. 4 e 17 attribuisce ai Dirigenti la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa;

**VISTI** i vigenti Regolamenti degli Uffici e dei Servizi, di Contabilità e sui controlli interni e per la disciplina del Procedimento Amministrativo;

**VISTA** la Determinazione Dirigenziale n. 1561 del 23/12/2021 di incarico al sottoscritto, Ing. Rosario Bonanno, della titolarità di P.O. e di delega a svolgere funzioni dirigenziali ex. Art. 17 c. 1-bis D.Lgs. n. 165/2001;

**VISTO** lo Statuto dell'Ente;

**VERIFICATA** l'insussistenza di conflitto di interessi prevista dalla normativa vigente, con particolare riferimento al codice di comportamento ed alla normativa anticorruzione;

#### **DETERMINA**

PER LE MOTIVAZIONI DI CUI SOPRA, che qui si intendono integralmente riportate;

PRENDERE ATTO ED APPROVARE lo Studio di verifiche e vulnerabilità sismica, ai sensi della OPCM 3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico dell'edificio scolastico sede del liceo scientifico sez. ass. "I.I.S. CAMINITI - TRIMARCHI" nel comune di Giardini Naxos, redatto dall'Ing. Gian Luigi Di Marco e vistato dal RUP costituito dai seguenti elaborati:

- 1. ET01 Relazione finale di verifica della vulnerabilità sismica
  - 2. ET02 Certificati di prova sui materiali rilasciati dal laboratorio GeoServicesrl
  - 3. ET03 Report Indagine Pacometriche
  - 4. ET04 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi gravitazionali Corpo A
  - 5. ET05 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi sismici Corpo A
  - 6. ET06 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi gravitazionali Corpo B
  - 7. ET07 Fascicolo di calcolo Struttura soggetta ai carichi sismici Corpo B
  - 8. ET08 Scheda di sintesi della verifica sismica di "livello 1" o di "livello 2"
  - 9. ET09 Classificazione sismica ai sensi del DM 58 del 28/02/2017
  - 10. ET10 Relazione Geologica
  - 11. ET11 Studio di fattibilità tecnico economica
  - 12. EGA01 Inquadramento territoriale
  - 13. EGA02 Pianta Piano Terra Sezione A-A
  - 14. EGA03 Pianta Piano Primo Sezione B-B
  - 15. EGA04 Pianta Copertura
  - 16. EGA05 Prospetti
  - 17. EGS01 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
  - 18. EGS02 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
  - 19. EGS03 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini
  - 20. EGS04 Tavole grafiche di rilievo strutturale con ubicazione delle indagini

APPROVARE il certificato di Verifica di Conformità, redatto dal tecnico incaricato Arch. Domenica GIACOBBE e sottoscritto dal RUP e dall'Ing. Gian Luigi Di Marco(capogruppo RTP), in data 22/12/2021, allegato alla presente, con il quale si attesta la regolare esecuzione del servizio svolto e si riconosce il credito all'Ing. Gian Luigi Di Marco(capogruppo mandatario del RTP), di € 20.337,18 oltre IVA e oneri;

**PROVVEDERE,** con successivo atto, a liquidare e pagare la somma complessiva di € 25.803,81, IVA ed oneri compresi, a favore dei componenti del Raggruppamento Temporaneo dei professionisti, giusto Atto Costitutivo, riportato al numero di repertorio 2351 e n. 1986 di Raccolta del 26/05/2021, a seguito di presentazione di regolare fattura, utilizzando le risorse finanziarie finanziate con delibera CIPE 26/2016, iscritte nel Bilancio 2020 dell'Ente al cap. 7617impegno n.1385 del 30/12/2020;

**PROVVEDERE** con successivo atto alla liquidazione e pagamento delle competenze per incentivi al personale incaricato che ha svolto l'incarico all'interno del servizio giusta Determina di incarico n. 828 del 27/07/2021;

**DICHIARARE** l'insussistenza di conflitto di interessi, avendo preso visione del "Codice di comportamento dell'Ente";

**TRASMETTERE** il presente provvedimento alla II Direzione Servizi Finanziari per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;

**INSERIRE** il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Ente.

Allegati: 1. Certificato di Verifica di Conformità.

### La Responsabile dell'Istruttoria

I.A. Piccolomini Concetta

Firma autografa sostituita a mezzo stampa

ai sensi dell'art.3 del D. Lgs. n.39/199IL RESP. SERVIZIO — TITOLARE P.O.

Ing. R. BONANNO

Delegato Funz. Dirigenziali Ai sensi ex Art.17 c.1-bis D. Lgs. n.165/2001 (D. D. n. 1561 del 23/12/2021)

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa favorevole e si attesta che il provvedimento deriva da obbligazione già assunta e si rende necessario al fine di evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'Ente.

Il DELEGATO FUNZ. DIRIG.

Ing. R. BONANNO