



# COMUNE DI VICENZA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



MINISTERO  
DELL'INTERNO

## DETERMINAZIONE

**OGGETTO:** *EDILIZIA SCOLASTICA – Intervento finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU BANDO PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI”- O.P. MESSA IN SICUREZZA EDIFICI E TERRITORIO. APPROVAZIONE DELLA FASE “PROGETTO DEFINITIVO” PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI 1°GRADO “G.G. TRISSINO” IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI DELL'IMPORTO DI € 400.000,00 IVA COMPRESA. CUP B36J20000910001*

### IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

**Premesso** quanto segue:

Il programma triennale dei lavori pubblici 2022-2024 e l'elenco annuale 2022, approvati unitamente al Bilancio di previsione 2022-2024 con deliberazione di Consiglio Comunale n.90 del 16/12/2021 e s.m.i., prevedono, tra l'altro, interventi di “Riqualificazione energetica e messa in sicurezza della Scuola secondaria di primo grado “G.G. Trissino” in Via Prati”, finanziati da contributo statale.

Con Decreto del Ministero dell'Interno in data 08/11/2021 venivano assegnati al Comune di Vicenza i contributi richiesti per l'annualità 2021 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio di cui al comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, per l'importo complessivo di € 3.450.000,00 (acc. n. 99150 cap. 131700/E) di cui € 400.000,00 per la riqualificazione energetica e messa in sicurezza della Scuola secondaria di I° grado “G.G. Trissino”;

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) è stato approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021.

Il sopracitato contributo è confluito poi nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR nella Linea progettuale M2C4 – investimento 2.2 “Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni”. Il monitoraggio delle opere così finanziate sarà effettuato attraverso il sistema di “Monitoraggio delle opere pubbliche” della “Banca dati delle pubbliche amministrazioni-BDAP” - ora confluito in “REGIS” - classificando le opere sotto la voce “Messa in sicurezza edifici e territorio-comma 139\_anno 2021”. Per le attività relative alle opere non sono ammessi gli smart-CIG.

Con determinazione dirigenziale n. 901/2022 si affidava, ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 120/2020 e s.m.i., l'incarico della progettazione definitiva dei lavori “RIQUALIFICAZIONE Energetica presso la Scuola secondaria di I° grado “G.G. TRISSINO” IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI” all'ing. Alberto Calabria con studio in Treviso, che ha offerto il ribasso del 18,69%, corrispondente al prezzo di € 12.583,75 + oneri previdenziali 4% ed I.V.A. 22%.

**Dato atto** che il professionista incaricato ha predisposto il progetto definitivo da proporre all'approvazione della Giunta Comunale e che gli elaborati sono stati sottoposti alla verifica prevista dall'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 come risulta dal Verbale di Verifica agli atti;

**Visto** il D.L.77/2021 (e successiva conversione in legge) che prevede all'art. 48 comma 2 che il RUP con propria determinazione adeguatamente motivata valida ed approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto anche in corso d'opera;

**Ritenuto** di condividere l'esito del precitato Verbale di Verifica, regolarmente sottoscritto in data 27/07/2022 e che si richiama integralmente;

**Tutto ciò premesso,**

#### **DETERMINA**

- 1) che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di validare ed approvare l'esito del verbale di verifica – ex art. 26 del D. Lgs. 50/2016 - quale fase del “progetto definitivo” per “Riqualificazione energetica e messa in sicurezza della Scuola secondaria di primo grado “G.G. Trissino” in Via Prati” - Intervento finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU nell'ambito del PNRR M2C4 – investimento 2.2 “Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni”, dell'importo complessivo di € 400.000,00 I.V.A. compresa, CUP B36J20000910001 , sottoscritto in data 27/07/2022 ed allegato al presente provvedimento;
- 3) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune;
- 4) di pubblicare il presente provvedimento all'Albo Pretorio e sul sito web del Comune di Vicenza.

Il Responsabile Unico del Procedimento  
(Ing. Giovanni Fichera)  
-firmato digitalmente-

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza”



# COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MANUTENZIONI, PREVENZIONE E SICUREZZA

Palazzo Uffici - Piazza Biade, 26 – 36100 Vicenza

Tel. 0444/221458; mail: [manutenzioni@comune.vicenza.it](mailto:manutenzioni@comune.vicenza.it); PEC: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

## VERBALE DI VERIFICA del PROGETTO DEFINITIVO

**Next Generation EU. Bando PNNR M2C4. Investimento 2.2**

**Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio**

**e l'efficienza energetica dei comuni**

**RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA**

**SECONDARIA I° GRADO "GG. TRISSINO" IN VIA PRATI**

**Sostituzione serramenti**

L'anno **2022**, il giorno mercoledì **27** del mese di **luglio**, il sottoscritto **ing. Marco Salvatore**, Direttore del Servizio Manutenzioni, Prevenzione e Sicurezza, ha proceduto alla verifica, di cui all'art. 26 del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50, in contraddittorio con l'**ing. Alberto Calabria**, progettista dell'intervento in oggetto, sottoscrivendo l'atto come attestato dal riscontro della firma digitale apposta, le cui risultanze sono riportate nel presente verbale.

L'intervento, nello specifico, interessa la sostituzione dei serramenti esterni, per una superficie complessiva di circa 400 mq, e riguardano la rimozione degli elementi esistenti e la successiva installazione dei nuovi infissi, insistenti nei piani rialzato, primo e secondo dei prospetti Nord, Sud, Est e Ovest dell'edificio scolastico. I nuovi serramenti saranno caratterizzati da profilati in lega di alluminio, a taglio termico, costituiti da ante fisse ed ante apribili ad anta e ribalta, con maniglie di sicurezza, secondo il principio delle tre camere, con profili interni ed esterni tubolari e dalla zona di isolamento, per garantire una buona resistenza meccanica e giunzioni a 45° e 90° stabili e ben allineate, con valori "Uf", di trasmittanza termica effettiva, che varierà in funzione del rapporto tra le superfici di alluminio in vista e la larghezza della zona di isolamento, nel rispetto delle vigenti normative UNI nel territorio nazionale,

### VERIFICA

a) *la completezza della progettazione:*

Si

No

Note: il progetto è composto dai seguenti elaborati:

- Tav. 00 Relazione tecnico - illustrativa;
- Tav. 01 Documentazione fotografica e coni ottici;

Documento informatico digitalizzato ai sensi del T.U. 445/200 e del D.lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa. Il documento informatico è memorizzato digitalmente e rintracciabile sulla rete Comunale di appartenenza al rispettivo Ufficio di emissione. L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli Responsabili del Procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e alle modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti del Comune di Vicenza.



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA



- Tav. 02 Elenco Prezzi Unitario;
- Tav. 03 Computo Metrico Estimativo;
- Tav. 04 Quadro economico di spesa;
- Tav. 05 Prime indicazioni per la stesura del PSC;
- Tav.06 Inquadramento territoriale e corografia;
- Tav. 07 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano Rialzato;
- Tav. 08 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano Primo;
- Tav. 09 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano Secondo;

*b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti:*

Si  No

Note

*c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta:*

Si  No

Note: secondo il livello di progettazione, gli elaborati progettuali sono completi ed esaustivi, illustrano in modo chiaro e dettagliato le opere da realizzare pertanto il presente progetto definitivo risulta appaltabile

*d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo:*

Si  No

Note

*e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso:*

Si  No

Note

*f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti:*

Si  No

Note

*g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori:*

Si  No

Note: Si rimanda all'elaborato 05 "Prime indicazioni per la stesura del PSC".

Documento informatico digitalizzato ai sensi del T.U. 445/200 e del D.lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa. Il documento informatico è memorizzato digitalmente e rintracciabile sulla rete Comunale di appartenenza al rispettivo Ufficio di emissione. L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli Responsabili del Procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e alle modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti del Comune di Vicenza.





h) *l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati:*

Si  No

Note: I prezzi impiegati sono stati desunti principalmente dal prezzario regionale, per le voci non reperibili ad altri elenchi regionali oppure si è fatto ricorso a specifiche analisi di mercato.

i) *la manutenibilità delle opere, ove richiesta:*

Si  No

Note

Per quanto sopra esposto, ai sensi dell'art. 26, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.,

### SI DICHIARA

che il progetto è verificato.

IL SOGGETTO VERIFICATORE  
*ing. Marco Salvatore*  
(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)



MARCO  
SALVATORE  
27.07.2022  
08:53:14 UTC

IL PROGETTISTA  
*ing. Alberto Calabria*  
(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)



Calabria  
Alberto  
Ordine degli  
Ingegneri della  
Provincia di  
Treviso  
Ingegnere  
28.07.2022  
07:56:44  
GMT+01:00

