



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 12

DETERMINA DEL R.U.P. N. 5 DEL 05/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Morbin Novella

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Salvadore Marco

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO MANUTENZIONI, PREVENZIONE E SICUREZZA

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

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 ESECUTIVO" PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "G.G. TRISSINO" IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI DELL'IMPORTO DI € 400.000,00 IVA COMPRESA. CUP B36J20000910001



Pagina 2 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 12

DETERMINA DEL R.U.P. N. 5 DEL 05/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Morbin Novella;

RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: Salvadore Marco;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE? SI

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 ESECUTIVO" PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "G.G. TRISSINO" IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI DELL'IMPORTO DI € 400.000,00 IVA COMPRESA. CUP B36J20000910001

IL DIRIGENTE

Premesso che,

- 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 l° 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 è 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. 1861/2022 si affidava, ai sensi dell'art. 31 comma 8 e 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, l'incarico professionale per la progettazione esecutiva dei lavori "Riqualificazione energetica presso la Scuola secondaria di l'grado "G.G. TRISSINO" in via prati: sostituzione serramenti" al Ing. Alberto Calabria di Treviso (TV) per l'importo complessivo di l'importo di € 8.480,35 + INARCASSA 4% + I.V.A. 22%.



Pagina 3 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 12

DETERMINA DEL R.U.P. N. 5 DEL 05/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Morbin Novella;

RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: Salvadore Marco;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE? SI

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 ESECUTIVO" PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "G.G. TRISSINO" IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI DELL'IMPORTO DI € 400.000,00 IVA COMPRESA. CUP B36J20000910001

dato atto che il professionista incaricato ha predisposto il progetto esecutivo per l'approvazione degli organi competenti a cura della Stazione Appaltante e che gli elaborati sono stati sottoposti alla verifica e validazione previste dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, come risulta dagli allegati verbali;

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 accogliere e validare l'esito dei Verbali di verifica del 14/11/2022 e validazione del 14/11/2022, regolarmente sottoscritti nella medesima data e che si richiamano integralmente.

Tutto ciò premesso,

vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 90 del 16/12/2021 che approva il Bilancio di Previsione 2022/2024:

visto il documento programmatico triennale denominato "PIAO – Piano integrato di attività e organizzazione" per il triennio 2022/2024, approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 132 del 30/6/2022 (e successive variazioni), che adotta, tra gli altri, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;

vista la deliberazione di Giunta comunale n. 89 del 4/5/2022 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2022/2024 (P.E.G.) (e successive variazioni);

visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D.Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D.Lgs. 267/2000 e al D.Lgs. 118/2011;

visto l'art. 3 della L. 136/2010 ed i conseguenti obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera di Consiglio comunale n. 11 del 14/2/2013 e successive modificazioni;

DETERMINA

- 1) che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di validare ed approvare l'esito dei verbali di verifica e validazione ex art. 26 del D. Lgs. 50/2016 quale fase del progetto esecutivo di "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

[&]quot;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/ .



Pagina 4 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 12

DETERMINA DEL R.U.P. N. 5 DEL 05/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Morbin Novella;

RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: Salvadore Marco;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE? SI

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 ESECUTIVO" PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "G.G. TRISSINO" IN VIA PRATI: SOSTITUZIONE SERRAMENTI DELL'IMPORTO DI € 400.000,00 IVA COMPRESA. CUP B36J20000910001

energetica dei Comuni", dell'importo complessivo di € 400.000,00 I.V.A. compresa, CUP B36J20000910001, sottoscritti rispettivamente in data 07/11/2022 e in data 11/11/2022 ed allegati 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.



Pagina 5 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 12

DETERMINA DEL R.U.P. N. 5 DEL 05/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Morbin Novella;

RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: Salvadore Marco;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE? SI

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 ESECUTIVO" PER LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA 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

}PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 30/11/2022 da ing. Giovanni Fichera con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

MARCO SALVADORE / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente (artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)



AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MANUTENZIONI, PREVENZIONE E SICUREZZA

Palazzo Uffici - Piazza Biade, 26 – 36100 Vicenza

Tel. 0444/221458; mail: manutenzioni@comune.vicenza.it; PEC: vicenza@cert.comune.vicenza.it **Finanziato** dall'Unione europea NextGenerationEU





ATTO DI VALIDAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

Next Generation EU. Bando PNRR M2C4. Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni

RIQUAIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA I° GRADO "GG. TRISSINO" IN VIA PRATI SOSTITUZIONE SERRAMENTI

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di novembre, nella sede del Comune di Vicenza, presso il Servizio Manutenzioni, Prevenzioni e Sicurezza dell'Area Servizi al Territorio, Piazza Biade 26 -Vicenza, il sottoscritto ing. Giovanni Fichera, in qualità di Responsabile del Procedimento, nel rispetto delle prescrizioni di cui di cui all'art. 9, comma 4, del D.P.R. 207/10 e dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, in relazione ai lavori di "Next Geenration EU. Bando PNRR M2C4. Investimento 2.2. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni. Riqualificazione energetica presso la scuola secondaria l° grado "GG. Trissino" in via Prati. Sostituzione serramenti",

VISTA

- la verifica positiva del progetto definitivo con verbale in data 27/07/2022;
- la verifica positiva del progetto esecutivo con verbale in data 07/11/2022;

VALIDA

Il progetto esecutivo di "Next Geenration EU. Bando PNRR M2C4. Investimento 2.2. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni.





SERVIZIO MANUTENZIONI, PREVENZIONE E SICUREZZA

Palazzo Uffici - Piazza Biade, 26 – 36100 Vicenza Tel. 0444/221458; mail: manutenzioni@comune.vicenza.it; PEC: vicenza@cert.comune.vicenza.it

Riqualificazione energetica presso la scuola secondaria l' grado "GG. TRissino" in via Prati. Sostituzione serramenti"

Sostituzione serramenti"
Eventuali Prescrizioni: L'intervento, per quanto possibile, sarà attuato coordinandosi con la
direzione scolastica per non interferire con le attività didattiche.
☐ Nessuna prescrizione
Il Responsabile del Procedimento ing. Giovanni Fichera

(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)





AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MANUTENZIONI, PREVENZIONE E SICUREZZA

Palazzo Uffici - Piazza Biade, 26 – 36100 Vicenza

Tel. 0444/221458; mail: manutenzioni@comune.vicenza.it; PEC: vicenza@cert.comune.vicenza.it







VERBALE DI VERIFICA del PROGETTO ESECUTIVO

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 lunedì 07 del mese di novembre, il sottoscritto geom. Raffaele Maule, del Servizio Manutenzioni, Prevenzione e Sicurezza, preposto alla verifica del progetto in oggetto, 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, 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-foto	grafica;	
- Tav. 01 Elenco Prezzi Unitari;		
- Tav. 02 Computo Metrico Estimativo;		
- Tav. 03 Quadro Economico di Spesa;		
- Tav. 04 Capitolato Speciale d'Appalto-Schema di Contratto;		
- Tav. 05 Inquadramento territoriale e corografia;		
- Tav. 06 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano Rialzato;		
- Tav. 07 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano primo;		
- Tav. 08 Pianta stato di fatto e di progetto. Piano secondo;		
- Tav. 09 Prospetti e abaco dei serramenti;		
- Tav. 10 Piano di manutenzione.		
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		
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	





Ν	ote
f)	la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti:
	¶Si □ No
Ν	ote
g)	la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori:
	■ Si □ No
la re	ote: Considerato che le lavorazioni previste in progetto interessano, in fase di esecuzione, presenza in cantiere di un'unica impresa, in fase di progettazione non è stata prevista la edazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, previsto ai sensi dell'art. 90, comma 3, el D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i
e fi	uttavia, visto che l'intervento ricade in area adibita ad attività didattiche, sarà necessario ffettuare uno studio delle fasi di esecuzione dell'opera, anche con la Dirigenza scolastica, al ne di poter contenere al minimo l'interferenza con gli utenti stessi dell'istituto, rogrammando un'attenta valutazione sulle misure in materia di sicurezza.
h)	l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati:
	¶Si □ No
	ote: I prezzi impiegati sono stati desunti principalmente dal prezzario regionale, per le voci on reperibili ad altri elenchi regionali oppure si è fatto ricorso a specifiche analisi di mercato.
i)	la manutenibilità delle opere, ove richiesta:
I	▋Si □ No ote: si fa riferimento alla "Tav.10 Piano di Manutenzione"
Pe	er quanto sopra esposto, ai sensi dell'art. 26, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.,

IL SOGGETTO VERIFICATORE geom. Raffaele Maule (f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)

SI DICHIARA

che il progetto è verificato.





IL PROGETTISTA ing. Alberto Calabria

(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)

