



COMUNE DI VICENZA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO
DELL'INTERNO



DETERMINAZIONE

OGGETTO: *EDILIZIA SCOLASTICA – INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU NELL'AMBITO DEL PNRR M2C4 – 2.2 – A/B. APPROVAZIONE DELLA FASE "PROGETTO DEFINITIVO" PER "INTERVENTI DI RIFACIMENTO DELLE CENTRALI TERMICHE PRESSO LE SCUOLE PRIMARIA "E.DE AMICIS" E "O.CALDERARI", DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 210.000,00, IVA COMPRESA. CUP B34D22001940006*

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, prevedono, tra l'altro, interventi di efficientamento energetico e sviluppo sostenibile presso scuole ed edifici comunali, finanziati da contributo statale;

Con decreto del Capo Dipartimento, per gli affari interno e territoriali del Ministero dell'Interno del 11.11.2020, sono stati assegnati contributi ai Comuni per la realizzazione di investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale ai sensi dell'art. 1, comma 29, della L. 160/2019;

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;

Comune di Vicenza
Protocollo Generale
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N. 0121506/2022 del 28/07/2022
Firmatario: GIOVANNI FICHERA

I contributi previsti ai sensi dell'art. 1, comma 29, della L. 160/2019 ed assegnati ai Comuni per la realizzazione di investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sono ora confluiti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) nella Linea "M2C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica - 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

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;

Dato atto che i tecnici del *Servizio Manutenzioni* hanno 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;

Ritenuto di condividere l'esito del precitato Verbale di Verifica, regolarmente sottoscritto in data 26/07/2022 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 "Interventi di rifacimento delle centrali termiche presso le scuole primaria "E. De Amicis" e "O. Calderari", dell'importo complessivo di € 210.000,00, iva compresa, CUP B34D22001940006, sottoscritto in data 26/07/2022 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-



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; PEC: vicenza@cert.comune.vicenza.it

VERBALE DI VERIFICA del PROGETTO DEFINITO

Next Geration Eu. Bando PNNR M2C4. Investimento 2.2 – A/B

Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio

e l'efficienza energetica dei comuni

**INTERVENTI DI RIFACIMENTO DELLE CENTRALI TERMICHE PRESSO LE SCUOLE
PRIMARI A" E. DE AMICIS" E "O. CALDERARI"**

L'anno **2022**, il giorno martedì **26** del mese di **luglio**, il sottoscritto **ing. Marco Salvatore**, Direttore del Servizio Manutenzioni, Prevenzioni e Sicurezza, ha proceduto alla verifica, di cui all'art. 26 del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50, in contraddittorio con l'**ing. Giovanni Fichera**, 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, prevede la completa riqualificazione degli impianti termici delle scuole primaria "E. De Amicis" e secondaria 1° grado "O. Calderari", comprensiva della rimozione delle caldaie esistente e relativa impiantistica in centrale termica (box esterno) relativo all'impianto di riscaldamento, conservando i vasi di espansione poiché non oggetto di intervento, le opere di fornitura e montaggio di nuove caldaie e nuova impiantistica in centrale termica, per la parte relativa al solo impianto di riscaldamento, il tutto installato in box di contenimento esistente, nonché i relativi oneri di allacciamento alla rete idraulica di distribuzione, nuovo collegamento rete gas metano, rete scarichi acque nere, lavaggi e messa a punto dei circuiti.

VERIFICA

a) *la completezza della progettazione:*

Si

No

Note: il progetto è composto dai seguenti elaborati:

- Tav. 01 Relazione Tecnica
- Tav. 02 Quadro Economico di Spesa;
- Tav. 04 Computo Metrico Estimativo;
- Tav. 07 Inquadramento Territoriale;

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. 08 Documentazione Fotografica;
- Tav. 09 SCUOLA CALDERARI_Elaborato Progettuale;
- Tav. 10 SCUOLA DE AMICIS_Elaborato Progettuale;
- All. A SCUOLA CALDERARI_Relazione di Calcolo Canna Fumaria;
- All. B SCUOLA CALDERARI_Scambiatori di Calore;
- All. C SCUOLA DE AMICIS_Relazione di Calcolo Canna Fumaria
- All. D SCUOLA DE AMICIS_Scambiatori di Calore;

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

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: Considerato che le lavorazioni di progetto prevedono, in fase di esecuzione, la presenza in cantiere di un'unica impresa, in fase di progettazione non è stata prevista la redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, previsto ai sensi dell'art. 90, comma 3, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i..

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
SALVADORE
26.07.2022
15:07:47 UTC

Firmato digitalmente da: Giovanni Fichera
Limite d'uso: Explicit Text: Questo certificato
rispetta le raccomandazioni previste dalla
Determinazione Agid N. 121/2019
Data: 26/07/2022 17:58:20

IL PROGETTISTA
ing. Giovanni Fichera
(f.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005)

