



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 28544.28544/2023

Determinazione n. 976 del 07/04/2023

Oggetto: PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU - PNRR - MISSIONE 2 COMPONENTE 4 INVESTIMENTO 2.2 - RIPARAZIONE DELLA COPERTURA CON MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA 'VITTORINO DA FELTRE' DI MANTOVA. CODICE CUP I69E19000900005 - CODICE OPERA 772: ATTO DI RICONDUCIBILITA'

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

-con Deliberazione della Giunta Comunale n. 300 del 04/12/2019 è stato approvato lo studio di fattibilità tecnico-economica dell'intervento di "RIQUALIFICAZIONE COPERTURA SCUOLA MATERNA VITTORINO DA FELTRE", di importo complessivo pari a € 200.000,00;

-con D.C.C. n. 56 del 20/12/2019 di Approvazione del Bilancio di Previsione Finanziario 2020/2022 e nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2020/2022 è inserito il sopracitato intervento nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2020/22 – annualità 2020, ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs 50/2016

-con Determinazione Dirigenziale n. 1048 del 20/05/2020 è stato affidato l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva all'Ing. Davide Cavaglieri nell'ambito dei lavori di riqualificazione con miglioramento sismico della copertura della scuola dell'infanzia 'Vittorino Da Feltre' sita in Mantova, CIG ZB62CD0778, con impegno di spesa pari a € 10.150,40;

-con Determinazione Dirigenziale n. 1563 del 17/07/2020 sono state affidate le indagini diagnostiche sui materiali alla ditta P&P Consulting Engineers srl, Via Pastrengo, n. 9 24068 Seriate (BG), CIG Z492D97716, con impegno di spesa pari a € 4.562,35;

-con Determinazione Dirigenziale n. 1610 del 27/07/2020 di affidamento dell'incarico professionale al Geom. Treccani Ramon, con sede in Mantova, Via G. Chiassi, 71, C.F. TRCRMN73C10D940K, P.I. 01842270207, relativo al Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e in fase di Esecuzione, nell'ambito del progetto di "RIQUALIFICAZIONE COPERTURA SCUOLA MATERNA VITTORINO DA FELTRE", CIG ZDE2DA54A2, con impegno di spesa pari a € 3.781,92;

-con Deliberazione della Giunta Comunale n. 175 del 19/08/2020 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo dell'intervento di "RIQUALIFICAZIONE COPERTURA SCUOLA MATERNA VITTORINO DA FELTRE", dell'importo complessivo di € **140.000,00=** di cui 110.266,41= per lavori, comprensivi di oneri della sicurezza e € 29.733,59= per somme a disposizione della Stazione appaltante, e approvazione del Capitolato Speciale e degli elaborati tecnici di progetto;

-con medesima deliberazione di Giunta Comunale è stato accertato il contributo di cui all'allegato D del decreto ministeriale del 30/01/2020 di assegnazione ai comuni con popolazione compresa tra 20.001 e 50.000 abitanti realizzazione di investimenti destinati a opere pubbliche per gli anni dal 2021 al 2024 e dell'allegato D (allegati 1 e 2), di assegnazione del contributo nella misura di € 130.000,00;

-con Determinazione Dirigenziale n. 1919 del 02/09/2020 di aggiudicazione alla Ditta Metro Costruzioni Srl, con sede in Quistello (MN), Piazza Pio Semeghini, 9, C.F. P.IVA: 01656370200, dei lavori di "Riqualificazione con miglioramento sismico della copertura della scuola dell'infanzia 'Vittorino Da Feltre" per l'importo di € 98.042,50=, al netto del ribasso offerto del 0,01%, sull'importo a base di gara di € 98.032,70=, oltre la somma di € 12.223,91= per oneri per la sicurezza e così per un totale di € 110.256,61= oltre IVA di legge, (contratto Rep. n. 32251 del 13/10/2020 prot. 93358/2020) – CIG: 8414172A62 - come dal quadro economico qui di seguito riportato:

A	LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO			
A1	Lavori	€.	98.032,70	
A2	TOTALE Lavori	€.	98.032,70	98.032,70

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

B	ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€.		
B2	Oneri per adempimenti in materia di sicurezza	€.	12.223,91	
B3	TOTALE Somme non soggette a RIBASSO	€.	12.223,91	12.223,91
A+B	TOTALE LAVORAZIONI	€.		110.256,61
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€.		
C1	Oneri fiscali 10% sui lavori	€.	11.025,66	
C2	prove e indagini IVA compresa	€.	4.562,35	
C3	indagini geologiche IVA compresa	€.	0,00	
C4	rilievo geometrico e del quadro fessurativo IVA compresa	€.	0,00	
C5	Allacciamenti a pubblici servizi, etc.	€.	0,00	
C6	Fondo progettazione e innovazione D.Lgs 50/2016 ex art. 113	€.	2.205,33	
C7	contributo ANAC	€.	0,00	
C8	Spese per accordi bonari (art. 12 D.Lgs. 50/2016) (3%)	€.	0,00	
C9	spese per pubblicità	€.	0,00	
C10	Imprevisti (<10% di A) - art. 149 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.) comprensivi di IVA	€.	520,07	
C11	progettazione architettonica, strutturale, D.L.	€.	8.000,00	
C12	Collaudo statico		1.000,00	
C13	oneri prev 4% (su C11 e C12)	€.	360,00	
C14	i.v.a. (22%) (su C11, C12 e C13)	€.	2.059,20	
C15	Economie di gara	€.	10,78	
	TOTALE Somme a disposizione	€.	29.733,59	29.743,39

	RIEPILOGO VOCI			
A	LAVORI	€.	98.032,70	
B	ONERI PER LA SICUREZZA	€.	12.223,91	
C	SOMME A DISPOSIZIONE	€.	29.743,39	

VISTI:

- il contratto d'appalto dei lavori di 'RIPARAZIONE DELLA COPERTURA CON MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA "VITTORINO DA FELTRE" DI MANTOVA', rep. n. 32251 del 13/10/2020 e registrato all'Agenzia delle Entrate della Provincia di Mantova e stipulato con la ditta Metro Costruzioni Srl, con sede in Quistello (MN), Piazza Pio Semeghini, 9, per l'importo di € **110.266,41=** oltre IVA al 22%;

-la Determinazione Dirigenziale n°3312 del 31/12/2020, esecutiva il 31/12/2020, avente ad oggetto i 'LAVORI DI CONSOLIDAMENTO CORNICE DI GRONDA' nell'ambito della riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia 'VITTORINO DA FELTRE' di Mantova - CIG: Z5E2FFF87F;

-la Determinazione Dirigenziale n°3313 del 31/12/2020, esecutiva il 31/12/2020, avente ad oggetto i lavori extra contratto delle 'opere di riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia 'Vittorino da Feltre' di Mantova - CIG ZEA2FFD89E;

-la Determinazione Dirigenziale n°3242 del 15/12/2021, esecutiva il 15/12/2021, di approvazione dello stato finale dei lavori e del certificato di regolare esecuzione delle opere di riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia "Vittorino da Feltre" di Mantova;

CONSIDERATO che i lavori di cui trattasi si sono conclusi in data 09/01/2021 come da Certificato di Ultimazione Lavori redatto dal Direttore dei Lavori, Geom. Monica Sanfelici;

PRECISATO CHE:

-il 12 febbraio 2021 è stato istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza (Regolamento UE 241/2021), che ha, altresì, introdotto il vincolo relativo alla soddisfazione del principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali", da doversi realizzare mediante una valutazione di conformità degli interventi previsti nell'ambito delle varie misure del PNRR, rispetto al principio del "Do No Significant Harm"

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

(DNSH), riferito al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, indicato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

-in data 13 luglio 2021, in seguito alla decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN, è stata approvata la Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia;

-in data 31 luglio 2021 è entrata in vigore la legge n.108/2021, di conversione del decreto-legge n.77/2021, che ha individuato le misure di applicazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

- in data 6 agosto 2021 il Ministero dell'economia delle finanze ha emanato (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.229 del 24 settembre 2021), il Decreto Ministeriale con il quale sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni titolari individuate nella Tabella A. In particolare, sono state affidate, tra le altre, al Ministero dell'Interno le seguenti Missioni:

- «Missione 2, Componente 4, Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni». In particolare, per quanto concerne le piccole opere (articolo 1, comma 29 e ss. L.160/2019) sono confluiti nel PNRR le annualità dal 2020 al 2024, tra cui risulta riconducibile anche l'opera di cui all'oggetto (CODICE PBM 772);

-il 16 febbraio 2023 il Ministero dell'Interno, per le opere 2020 e 2021, terminate e rendicontate in BDAP, che sono confluite nella M2C4I2.2., nell'ambito delle prescrizioni previste al fine di completare la rendicontazione delle stesse all'interno del sistema Regis, ha previsto che: *'per i progetti in essere, per i quali la documentazione amministrativo-contabile non riporta i riferimenti relativi al PNRR (in particolare titolo progetto, finanziamento Next Generation e CUP), dovrà essere prodotto un apposito Atto di riconducibilità della documentazione firmata dal RUP o Dirigente Responsabile in cui si attesti che al documentazione di progetto afferisce all'intervento finanziato dal PNRR'*;

PRESO ATTO che, al fine di assicurare il rispetto degli obiettivi intermedi e finali (Milestone e Target), il Comune di Mantova come Soggetto attuatore dell'opera PNRR di cui all'oggetto, ha dichiarato all'interno del sistema Regis la previsione del seguente iter di progetto, relativamente ai lavori di riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia "Vittorino da Feltre" di Mantova:

Descrizione della fase procedurale	Data inizio prevista fase	Data fine prevista fase
PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA	04/04/2020	15/06/2020
AGGIUDICAZIONE	02/09/2020	02/09/2020
STIPULA CONTRATTO	13/01/2020	13/10/2020
ESECUZIONE LAVORI	09/07/2020	18/10/2020
COLLAUDO	18/10/2020	18/01/2021

e si è inoltre impegnato affinché:

-le azioni della proposta dovranno essere portate materialmente a termine e completate entro e non oltre il termine fissato per il conseguimento del target associato all'intervento PNRR di riferimento, fissata al 31 dicembre 2021 (L.160/2019 – Annualità 2020).

ASSICURATA, pertanto, la coerenza dei tempi (inizio/fine delle attività fino ad oggi previste) con gli elementi della programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento;

PRECISATO che l'Allegato alla Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa, con cui veniva approvato definitivamente il PNRR dell'Italia, il 13 luglio 2021:

-definisce, in relazione a ciascun investimento e riforma, precisi obiettivi e traguardi, cadenzati temporalmente, al cui conseguimento si lega l'assegnazione delle risorse su base semestrale in merito alla Misura 2 Componente 4 Investimento 2.2 – INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI;

– stabilisce che:[...] *la misura deve comprendere una serie diversificata di interventi nelle aree urbane e metropolitane volti a ridurre la vulnerabilità ai rischi idrogeologici. L'obiettivo centrale degli interventi previsti deve essere quello di rendere gli edifici più sicuri contro i rischi sismici e idrogeologici e deve comprendere anche azioni relative all'adattamento ai cambiamenti climatici e all'efficienza energetica, come la riduzione del consumo energetico degli edifici o il miglioramento dell'efficienza dei sistemi di illuminazione pubblica.*

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

Gli interventi devono consistere in lavori pubblici di piccola o media portata, in base all'importo finanziato interessato e al tipo di azioni da attuare. I primi devono riguardare principalmente la sicurezza delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio comunale, l'eliminazione delle barriere architettoniche e il miglioramento dell'ambiente e del paesaggio. I lavori pubblici di piccola portata devono avere come obiettivo orizzontale gli interventi di efficientamento energetico'.

Ci si aspetta che questa misura non arrecherà un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). Comprende le caldaie a condensazione a gas, che non sono ammissibili agli interventi nell'ambito della presente misura".

Lo stesso documento fissa in riferimento a tale investimento l'obiettivo **M2C4-14** di 'completare almeno 7500 interventi per lavori pubblici di piccola portata. Almeno il 30% degli investimenti per lavori pubblici di piccola entità completati nei comuni è destinato all'efficienza energetica dell'illuminazione pubblica, degli edifici pubblici e/o all'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili' da completare entro il quarto trimestre 2023.

L'opera in questione pertanto apportano il contributo programmato di una unità al numero di *interventi per lavori pubblici di piccola portata* e di una unità agli *investimenti per lavori pubblici di piccola entità completati nei comuni è destinato all'efficienza energetica dell'illuminazione pubblica, degli edifici pubblici e/o all'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili*'.

PRESO ATTO che gli interventi della Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2:

- sono associati all'Indicatore Comune RISPARI SUL CONSUMO ANNUO DI ENERGIA PRIMARIA in MWh/anno.
- non contribuiscono all'obiettivo digitale come specificato nell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021/241.

PRECISATO che alla Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2 è assegnato un climate TAG del 40% sull'importo totale. L'intervento di cui all'oggetto partecipa all'ottenimento di tale climate TAG.

GARANTITI:

- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al principio di sana gestione finanziaria, in particolare, in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e del recupero dei fondi che sono stati indebitamente assegnati (Reg. finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e Reg. (UE) 2021/241 art.22;
- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea e al divieto del c.d. doppio finanziamento (Reg. EU 2021/241 art.9);

DATO ATTO che:

- sono stati svolti i controlli ordinari di regolarità amministrativo-contabile su tutti gli atti di competenza adottati in corrispondenza di tutte le fasi della procedura;
- sono state effettuate le verifiche sul titolare effettivo, ove previsto;
- sono state attuate tutte le misure di prevenzione e contrasto dei conflitti di interessi;

EVIDENZIATO che si rende necessario ricondurre gli atti sopra richiamati e la documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, Geom. Monica Sanfelici, relativamente alla riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia "Vittorino da Feltre" di Mantova, CODICE CUP I69E19000900005 – CODICE OPERA 772, nell'ambito del progetto finanziato dall'unione europea Next Generation EU – PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2;

CONSIDERATO che il RUP, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016 è la Geom. Monica Sanfelici, in servizio presso il Settore Lavori Pubblici;

VISTO il PS n. 50/20/2022 di sostituzione dei Dirigenti nei casi previsti;

RICHIAMATE:

- la D.C.C. n°85 del 21/12/2022 di approvazione del Bilancio Finanziario anni 2023-2025 e della nota di aggiornamento al DUP anni 2023/2025;
- la D.G.C. n. 3 del 04/01/2023 di approvazione del Piano Esecutivo di gestione anni 2023-2025;
- la D.G.C. n. 43 del 16/02/2023 di riaccertamento ordinario dei residui - anno 2022;
- la D.C.C. n. 12 del 27/2/2023 'variazioni al bilancio finanziario di previsione anni 2023-2025';

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

-la D.G.C. n. 72 del 21/03/2023 di approvazione del Piano Obiettivi Gestionali per l'anno 2023;

VISTI:

- il D.lgs. 267/2000, Testo Unico sugli Enti Locali;
- il D.lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e il correttivo D.lgs. n. 56/2017
- il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- il Regolamento di contabilità e dei Contratti;
- la Legge n. 120 del 11/09/2020 "Semplificazioni in materia di contratti pubblici ed edilizia";
- il D.L. n. 183 del 31/12/2020 "Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi c.d. "Milleproroghe 2021";
- la Legge 23 dicembre 2021 n°238, c.d. Legge Europea;
- il D.L. n°36 del 30 aprile 2022 (c.d. decreto PNRR 2);
- il D.L. 21 giugno 2022, n°73 (c.d. decreto semplificazioni fiscali);

DETERMINA

DI RICHIAMARE le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

DI ATTESTARE la riconducibilità degli atti sopra richiamati e della documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, Geom. Monica Sanfelici, relativamente ai lavori di riparazione della copertura con miglioramento sismico della Scuola dell'Infanzia "Vittorino da Feltre", CODICE CUP I69E19000900005 – CODICE OPERA 772, nell'ambito del progetto finanziato dall'unione europea Next Generation EU – PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2;

DI INTEGRARE tutti gli atti sopra richiamati e la documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, Geom. Monica Sanfelici, ai lavori di riparazione della copertura con miglioramento sismico della scuola dell'infanzia "Vittorino da Feltre", CODICE CUP I69E19000900005 – CODICE OPERA 772, con le prescrizioni contenute nelle motivazioni esposte in premessa;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs. n. 33/2013 e, pertanto, si dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale dell'Ente oltre che all'albo pretorio on line;

IL DIRIGENTE

Arch. Giovanna Michielin EX PS 50/20/2022
MICHIELIN GIOVANNA / InfoCamere S.C.p.A.

Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)