



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Comune di Cornaredo
(Città metropolitana di Milano)**

DETERMINAZIONE

N° 519 del 07-08-2023

Servizio Lavori Pubblici

Proposta n. 529 2023

Oggetto: PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - PNRR - MISSIONE 2, COMPONENTE 4, INVESTIMENTO 2.2 - INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI, CUP F84D22000690001 - CIG Z5236E2D31 E 9279972B25 - ATTO DI RICONDUCIBILITA'.

IL RESPONSABILE

PREMESSO CHE:

- il 12 febbraio 2021 è stato istituito il dispositivo per la ripresa e 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" (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;
- che in data 6 agosto 2021 il Ministero dell'Economia e delle Finanze ha emanato (pubblicato

sulla Gazzetta ufficiale n. 229 del 24/9/2021), 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, è stata affidata, tra le altre, al Ministero dell'Interno la seguente Missione:

- "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 (art. 1, comma 29 e ss. Legge 160/2019) sono confluiti nel PNRR le annualità 2020-2024;

- che con il Decreto-Legge del 6 novembre 2021, n.152, sono state predisposte le norme abilitanti ai fini del corretto utilizzo delle risorse a valere sul Piano nazionale di ripresa e resilienza in termini di gestione, monitoraggio e rendicontazione;

RICHIAMATI i seguenti atti con cui si è proceduto alla attuazione ed esecuzione del progetto in oggetto indicato:

- determinazione n. 362 del 15/06/2022 con cui è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'opera denominata "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI, CUP F84D22000690001", per l'importo complessivo di € 130.000,00 suddivisi in due distinti lotti e precisamente LOTTO A, SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PLESSO VECCHIO, di cui quale ammontare dei lavori € 84.970,80 oltre IVA, e LOTTO B, ADEGUAMENTI NORMATIVI SCUOLA INFANZIA VIA STURZO, di cui quale ammontare dei lavori € 19.515,94 oltre IVA. Con la medesima determinazione si dava avvio, all'appalto dei suindicati lavori suddivisi in lotti funzionali, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, attraverso il sistema informatico regionale Sintel, previa consultazione di almeno n. 5 operatori economici, individuati attraverso manifestazione di interesse, con valutazione delle offerte con il sistema del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis del D.Lgs. n. 50/2016 per i lavori di cui al LOTTO A e per il LOTTO B all'affidamento dei lavori mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, applicando il criterio del minor prezzo, come previsto dall'art. 36, comma 9-bis, del Decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016;

- determinazione n. 407 del 29/06/2022 con cui si aggiudicavano i lavori di efficientamento energetico presso la Scuola Primaria di Via Volta e adeguamenti normativi, CUP F84D22000690001 e SMART CIG Z5236E2D31, alla ditta DANTE COSTRUZIONI SRL, con sede in Via Giovan Battista Morgagni n. 40, 20005 Pogliano Milanese (MI), C.F. e P.IVA 10139770969, con un ribasso percentuale del 3,00% sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara, al netto degli oneri non soggetti a ribasso per un importo contrattuale di € 19.515,94 oltre IVA 22%;

- determinazione n. 409 del 30/06/2022 con cui si aggiudicavano i lavori di efficientamento energetico della Scuola Primaria di Via Volta e adeguamenti normativi, CUP F84D22000690001 e CIG 9279972B25, alla ditta RADICE COSTRUZIONI SRL, con sede in Via Sciesa n. 23, 20017 Rho (MI), C.F. e P.IVA 04338670963, con un ribasso percentuale del 10,71% sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara, al netto degli oneri non soggetti a ribasso per un importo contrattuale di € 84.970,80 oltre IVA 22%;

- fattura n. n.94-001 del 28/07/2022 Adeguamenti normativi scuola dell'infanzia Via Don Sturzo 1 Stato di avanzamento lavori (SAL) SMART CIG Z5236E2D31 di € 15.478,13 oltre all'IVA 22% di € 3.405,19 per complessivi € 18.883,32;

- fattura n. n.111-001 del 27/09/2022 Adeguamenti normativi scuola dell'infanzia Via Don Sturzo 2 Stato di avanzamento lavori (SAL) finale SMART CIG Z5236E2D31 di € 4.037,68 oltre all'IVA 22% di € 888,29 per complessivi € 4.925,97;

- fattura n.28-22 del 15/09/2022 SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA - Interventi di efficientamento energetico Scuola primaria Via Volta e adeguamenti normativi, CUP F84D22000690001, CIG 9279972B25. Anticipazione contrattuale di € 16.994,16 oltre all'IVA

22% di € 3.738,72 per complessivi € 20.732,88;

- fattura n.1-23 del 23/01/2023 SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA - Interventi di efficientamento energetico scuola primaria via Volta e adeguamenti normativi, CUP: F84D22000690001 CIG: 9279972B25. 1° S.A.L. di € 59.463,92 oltre all'IVA 22% di € 13.082,06 per complessivi € 72.545,98;

- fattura n.13-23 del 21/03/2023 SCUOLA PRIMARIA DI VIA VOLTA - Interventi di efficientamento energetico scuola primaria di via Volta e adeguamenti normativi - CUP: F84D22000690001 - CIG: 9279972B25 - 2° SAL CORRISPONDENTE AL FINALE di € 8.014,53 oltre all'IVA 22% di € 1.763,20 per complessivi € 9.777,73;

- fattura n.14-23 del 20/04/2023 SCUOLA PRIMARIA DI VIA VOLTA - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA DI VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI - CUP: F84D22000690001 - CIG: 9279972B25 di € 424,49 oltre all'IVA 22% di € 93,39 per complessivi € 517,88;

VISTO il verbale di consegna dei lavori del 04/07/2022 (DANTE COSTRUZIONI SRL) e del 01/09/2022 (RADICE COSTRUZIONI SRL) sotto riserva di legge;

VISTO che in data 24/08/2022 (DANTE COSTRUZIONI SRL) ed in data 14/03/2023 (RADICE COSTRUZIONI SRL) sono stati completati i lavori in oggetto in tempo utile come da relativi verbali redatti dal Direttore dei Lavori;

DATO ATTO che le risultanze degli atti sopra richiamati trovano corrispondenza con le movimentazioni registrate nella contabilità dell'ente imputata al Capitolo PEG 6395;

PRESO ATTO della seguente Narrazione dei principi del PNRR riguardo al progetto in esame:

Il progetto "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI, CUP F84D22000690001", CIG: Z5236E2D31 E 9279972B25 è stato selezionato e finanziato come di seguito descritto.

La Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Piccole opere: art. 1 comma 29) Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022.

Entrata in vigore del provvedimento: 01/01/2020 ha assegnato ai comuni fondi per interventi sul territorio come di seguito precisato.

Art. 1 comma 29. Per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, sono assegnati ai comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:

a. efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché' all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;

b. sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché' interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.

In data 6 agosto 2021 il Ministero dell'Economia e delle Finanze ha emanato (pubblicato sulla Gazzetta ufficiale n. 229 del 24/9/2021), 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 (art. 1, comma 29 e ss. Legge 160/2019) sono confluiti nel PNRR le annualità 2020-2024.

Tramite l'investimento 2.2 si punta ad aumentare la resilienza del territorio attraverso un insieme eterogeneo di interventi (di portata piccola e media) da effettuare nelle aree urbane.

I progetti riguardano interventi finalizzati alla:

- a. prevenzione e mitigazione dei rischi connessi al rischio idrogeologico e messa in sicurezza dei centri abitati;
- b. messa in sicurezza degli edifici (miglioramento e adeguamento sismico);
- c. efficienza energetica degli edifici e degli impianti di illuminazione pubblica.

L'investimento 2.2 si colloca nell'ambito della Missione 2, Componente 4 (M2C4) del PNRR dedicata alla tutela del territorio e della risorsa idrica.

Il progetto "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI, CUP F84D22000690001", CIG: Z5236E2D31 E 927997 2B25 è rientrato nel PNRR nella Missione 2 Rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente 4 Tutela del territorio e della risorsa idrica, Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni.

I lavori in oggetto hanno riguardato l'efficientamento energetico della scuola primaria di Via Volta mediante l'installazione di un rivestimento a cappotto e gli adeguamenti normativi antincendio della scuola dell'infanzia di Via Sturzo, con l'obiettivo principale di migliorare le caratteristiche dei fabbricati in termini di risparmio energetico, sicurezza e maggior comfort all'interno delle strutture.

DATO ATTO che l'intervento in oggetto è quindi ricompreso nei finanziamenti PNRR gestiti dal Ministero dell'Interno secondo le linee: M2C4 Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni e nell'ambito dell'intervento e che trovano sostanziale, ma non esplicita e formale applicazione, i seguenti principi ed obblighi:

- Principio del tagging climatico e digitale [Reg. (UE) 2021/241]
- Principio della parità di genere (Gender Equality) [Reg. (UE) 2021/241]
- Principio di protezione e valorizzazione dei giovani [Reg. (UE) 2021/241]
- Principio di superamento dei divari territoriali [Reg. (UE) 2021/241]

in quanto, in applicazione del principio *tempus regis actum*, i suddetti principi non risultano applicabili all'opera di cui all'oggetto, poiché la stessa è stata già realizzata e le imprese appaltatrici si sono avvalse del proprio organico e non hanno proceduto all'assunzione di nuovo personale.

Trovano invece sostanziale, esplicita e formale applicazione, i seguenti principi ed obblighi:

- Riferimento esplicito al finanziamento da parte dell'UE e all'iniziativa Next Generation EU [Reg. (UE) 2021/241 art.34].
- Principio di "Non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali" (principio DNSH) [Reg. (UE) 2020/852, art. 17]
- Obbligo di conseguimento dei Milestone e Target

- Obbligo di tutela degli interessi finanziari nazionali e dell'UE (principio di sana gestione finanziaria, prevenzione dei conflitti di interesse, delle frodi e della corruzione e recupero dei fondi indebitamente assegnati) [Reg. finanziario (EU, Euratom) n. 2018/1046 e Reg. UE n. 2021/241]
- Assenza del c.d. doppio finanziamento ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241,
- Rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea [Reg. (UE) 2021/241 art. 9]
- Obblighi in materia di informazione, comunicazione e pubblicità [Reg. (UE) 2021/241 art. 34]

PRESO INOLTRE ATTO che:

Il 13 luglio 2021 il PNRR dell'Italia è stato definitivamente approvato con Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa l'Allegato alla Decisione, con cui vengono definiti, 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 Missione 2 Componente 4, Investimento 2.2 – "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni" precisa che: La misura deve puntare principalmente ad affrontare i rischi idrogeologici nelle aree urbane e metropolitane, cioè quelli riguardanti inondazioni, erosione o instabilità degli edifici, che causano un grave deterioramento, tra l'altro, del parco immobiliare, delle reti di servizi sotterranei e della rete stradale. 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. Gli interventi devono consistere in lavori pubblici di piccola o media portata, in base all'importo finanziario 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. Per quanto riguarda i lavori pubblici di media portata, gli interventi devono essere destinati principalmente a investimenti volti a ridurre il rischio idrogeologico e a garantire la sicurezza delle strade, dei ponti e dei viadotti, anche se devono essere previste azioni anche nei settori indicati per i lavori di piccola entità.

Ci si attende 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 7 500 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. Completati entro il quarto trimestre 2023;

- l'obiettivo M2C4-15 di completare almeno 30 000 interventi per lavori pubblici di piccola portata. Almeno il 30 % degli investimenti per lavori pubblici di piccola entità realizzati 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. Completati entro il primo trimestre 2026.

L'opera in questione pertanto apporta il contributo programmato di due unità al numero degli interventi previsti;

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;

Gli interventi della Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2 contribuiscono all'obiettivo climatico con il valore 40 % come specificato nell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021/241 (Coefficienti per il calcolo del sostegno agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici e per il calcolo del sostegno agli obiettivi ambientali);

Gli interventi della Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2 non contribuiscono all'obiettivo digitale come specificato nell'Allegato VII del Regolamento UE 2021/241;

CONSIDERATO che gli atti sopra elencati e descritti si intendono tutti sostanzialmente integrati con la narrazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza in riferimento alla Misura M2C4I2.2 descritta e sopra riportata;

RITENUTO che per il presente progetto è stato nominato RUP il Geom. Marco De Mari;

VISTI:

- la Deliberazione del Consiglio comunale n. 15 del 29 marzo 2023, con la quale sono stati approvati la Nota di aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2023/2025 e il Bilancio di Previsione 2023/2025, esecutiva ai sensi di legge;
- la Deliberazione della Giunta comunale n. 36 del 29 marzo 2023, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2023/2025 - parte contabile - e sono stati assegnati ai Responsabili di Area i capitoli di entrata e spesa del Bilancio di Previsione 2023/2025;
- il Decreto sindacale n. 10 del 12 gennaio 2023, con cui è stata conferita la responsabilità dell'Area Tecnica Opere Pubbliche fino al 31 dicembre 2023 al geom. Marco De Mari;
- i vigenti regolamenti di organizzazione e di contabilità;
- l'art. 36 e l'art. 72 dello Statuto comunale, che attribuisce ai Responsabili di Area e di Servizio, nominati dal Sindaco, la facoltà di emanare determinazioni nelle materie previste dall'art. 107 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000;

DETERMINA

1. DI ATTESTARE la riconducibilità degli atti sopra richiamati e della documentazione afferente agli stessi, relativamente al CUP F84D22000690001 - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA PRIMARIA VIA VOLTA E ADEGUAMENTI NORMATIVI," - CIG: Z5236E2D31 E 9279972B25- alla linea di finanziamento dell'Unione Europea Next Generation EU – PNRR – M2C4I2.2;

2. DI INTEGRARE sostanzialmente tali atti con la narrazione PNRR sopra riportata ai fini della riconducibilità del progetto finanziato ai sensi della Legge 160/2019 art. 1 comma 29 con le norme del PNRR in cui tale opera è confluita risultando finanziata ad oggi da Fondi Next Generation EU nella Missione 2, Componente 4, Investimenti 2.2 Interventi per la resilienza, la

valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni.

**Sottoscritta dal Responsabile
con firma digitale
RICCARDO GAVARDI**

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'Art. 24 del D.Lgs. 07/03/2005, n. 82.