

Scheda n. 139

Progetto n.217483

Titolo Manutenzione straordinaria e interventi di messa in sicurezza dell'edificio della scuola materna del Comune di Marzi

Sezione anagrafica

Asse	11
Priorità d'investimento	10.a
Obiettivo specifico	10.7
Azione	10.7.1
Localizzazione	MARZI
Procedura di selezione	Interventi di adeguamento strutturale, antisismico ed efficientamento energetico degli edifici scolastici (Avviso pubblico approvato con Decreto Dirigenziale n. 1107 del 23.02.2015) - D.L. n. 104/2013, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 128/2013
Codice procedura di selezione	PDA-1001430
Codice SIURP	217483
CUP	F51E15000610002

Soggetto programmatore	AMMINISTRAZIONE REGIONALE - REGIONE CALABRIA
Soggetto beneficiario	COMUNE DI MARZI
Soggetto destinatario	COMUNE DI MARZI

Descrizione sintetica e finalità	Il progetto mira alla riqualificazione degli edifici scolastici del territorio regionale. In particolare il progetto prevede interventi di adeguamento sismico, di efficientamento energetico e manutenzione straordinaria e di adeguamento impiantistico anche ai fini dell'abbattimento barriere architettoniche.
Risultati conseguiti e indicatori	Il progetto contribuisce al popolamento dell'indicatore Superficie oggetto di intervento (MQ - Metri quadrati) con un valore target pari a 864, conseguito al 100%.

Sezione avanzamento finanziario

Importo progetto	€ 572.867
Impegni	€ 572.867
Pagamenti	€ 466.283
Spesa certificata	€ 414.571
Avanzamento %	81%

Sezione avanzamento procedurale

Data inizio	11/05/2018
Data fine prevista	31/12/2017
Data fine effettiva	14/02/2019

Sezione stato di attuazione

Dal punto di vista fisico, i lavori sono stati completati e collaudati. E' in itinere la rendicontazione del saldo finale.

Gli interventi realizzati riguardano in via prioritaria l'adeguamento sismico dei due corpi di fabbrica in cemento armato giuntati (Corpo A e Corpo B) che compongono la scuola materna.

Nello specifico, è stato eseguito un rinforzo degli elementi strutturali con sistema CAM (Cucitura Attiva dei Manufatti), quindi con il montaggio di nastri in acciaio e di elementi angolari pressopiegati.

Oltre al rinforzo operato con il Sistema CAM, sono state operate demolizioni e ricostruzioni di alcuni elementi strutturali, travi e pilastri.

Inoltre, sono stati realizzati il consolidamento delle fondazioni del locale palestra, la realizzazione di una copertura leggera e il risanamento dei prospetti deteriorati che nel tempo hanno provocato l'ossidazione del ferro.

Relativamente agli interventi di efficientamento energetico e manutenzione straordinaria, sono state realizzate le seguenti lavorazioni:

- lo smaltimento del manto di copertura e del relativo isolamento termico con sostituzione del canale di gronda e dei pluviali;
- il rifacimento dell'intonaco esterno ed interno;
- la coibentazione esterna a cappotto;
- la sostituzione degli infissi esterni con infissi ad alta efficienza con telaio in alluminio a taglio termico;
- il rifacimento dell'impianto elettrico, idrico, e di riscaldamento;
- la demolizione e rifacimento dei rivestimenti e dei pavimenti interni;
- il rifacimento della pavimentazione esterna con relativa raccolta delle acque meteoriche;
- l'adeguamento dei servizi igienici con rinnovo dei sanitari e degli apparecchi di comando;
- l'adeguamento per abbattimento delle barriere architettoniche;
- l'adeguamento dell'impianto antincendio.

Sezione fotografica

In allegato la documentazione fotografica