

Scheda n. 133

Progetto n.217472

Titolo Intervento di adeguamento strutturale e di adeguamento alle normative vigenti in materia di sicurezza igiene e agibilità degli edifici e relativi impianti con l'efficientamento energetico ed il miglioramento tecnologico della scuola media "Costantino Arlia"

Sezione anagrafica

Asse	11
Priorità d'investimento	10.a
Obiettivo specifico	10.7
Azione	10.7.1
Localizzazione	AIELLO CALABRO
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	217472
CUP	D36J16000630002

Soggetto programmatore	AMMINISTRAZIONE REGIONALE - REGIONE CALABRIA
Soggetto beneficiario	COMUNE DI AIELLO CALABRO
Soggetto destinatario	COMUNE DI AIELLO CALABRO

Descrizione sintetica e finalità	Il progetto mira alla riqualificazione degli edifici scolastici del territorio regionale. In particolare il progetto prevede interventi di adeguamento strutturale, di adeguamento alle normative vigenti in materia di sicurezza igiene e agibilità, nonché del miglioramento tecnologico e l'efficientamento energetico dei 4 corpi di fabbrica della scuola media "Costantino Arlia".
Risultati conseguiti e indicatori	Il progetto contribuisce al popolamento dell'indicatore Superficie oggetto di intervento (MQ - Metri quadrati) con un valore target pari a 2.113,89 conseguito al 100%.

Sezione avanzamento finanziario

Importo progetto	€ 799.500
Impegni	€ 799.500
Pagamenti	€ 521.594,09
Spesa certificata	€ 271.519,88
Avanzamento %	65%

Sezione avanzamento procedurale

Data inizio	11/05/2018
Data fine prevista	24/11/2018
Data fine effettiva	07/05/2019

Sezione stato di attuazione

Dal punto di vista fisico, i lavori sono stati ultimati in data 10/04/2019 e collaudati in data 07/05/2019 ed è in itinere la rendicontazione del saldo finale.

I lavori realizzati hanno interessato in maniera rilevante due dei corpi di fabbrica che compongono l'edificio, i Corpi A e C, mentre in maniera marginale i corpi B e D.

Il Corpo A è stato oggetto di demolizione e ricostruzione. Il nuovo corpo, anziché su un unico piano, si sviluppa su due piani: un piano seminterrato destinato a deposito ed un piano fuori terra destinato ad aule e servizi igienici. La struttura portante, è stata realizzata in calcestruzzo armato, con una copertura di tipo leggero. Le tamponature sono state realizzate in un unico strato con isolamento a cappotto.

Sono state realizzate tutte le finiture (tamponature, tramezzature, impianti, intonaci, pavimenti, rivestimenti e tinteggiature) per il completamento dell'intero corpo di fabbrica.

Mentre per il Corpo C, sono state realizzate tutte le finiture (tamponature, tramezzature, impianti, intonaci, pavimenti, rivestimenti e tinteggiature) per completare il piano terra e il piano secondo, mentre il piano primo risultava già completato con un precedente finanziamento.

Per entrambi i corpi di fabbrica, sono stati posti in opera infissi esterni in alluminio a taglio termico con vetrocamera bassoemissiva e corpi illuminanti a LED.

Sul Corpo B, sono stati realizzati i collegamenti con gli adiacenti Corpo A e Corpo C. Inoltre, sono stati ristrutturati i servizi igienici al piano terra con la realizzazione di un servizio igienico per persone diversamente abili, e installato un ascensore che collega i tre livelli dell'edificio.

Sul Corpo D, gli interventi realizzati hanno riguardato la chiusura di un vano porta di collegamento con l'adiacente Corpo C e il rifacimento della pavimentazione, la realizzazione di una nuova uscita di emergenza, e la sostituzione dei maglioni delle porte esistenti.

Sul'intero complesso scolastico sono stati rifatti: a) l'impianto antincendio e l'impianto di messa a terra; b) il sistema di raccolta delle acque meteoriche e la parte di pavimentazione esterna interessata da queste lavorazioni; c) un tratto di marciapiede e il manto bituminoso della strada adiacente al complesso scolastico danneggiati dalle lavorazioni di cantiere; d) l'adeguamento della centrale termica attraverso l'installazione di una pompa di calore in aggiunta alla caldaia esistente,

Inoltre, sono stati realizzati: i parcheggi su un'area di proprietà dell'Amministrazione, la pavimentazione esterna al livello del piano terra, la revisione della pavimentazione e delle ringhiere della scala esterna che conduce dall'ingresso principale del fabbricato al piano terra, l'allargamento del cancello principale di ingresso al complesso scolastico e la revisione della recinzione del complesso scolastico.

Sezione fotografica

In allegato la documentazione fotografica