

Denominazione del progetto

Scheda progetto

REALIZZAZIONE PALESTRA A COMPLETAMENTO DEL PLESSO SCOLASTICO DI LAGOPESOLECUP **H17B15000100001**CODICE PROGRAMMA TRIENNALE **EP008**PRIMA PROGRAMMAZIONE **2008**

IMPORTO COMPLESSIVO

€ 1.200.000,00

FONDI

Decreto MIUR n.607/2017
art.25, co.1 e 2-bis, del D.L. n.50
art.1, co.140, della Legge n.232/2016SITO O EDIFICIO
INTERESSATO
DALL'INTERVENTO**Campus dell'Istituto professionale agrario "Giustino Fortunato" - via Leopardi - Lagopesole - Avigliano (PZ)**SINTESI DESCRITTIVA
DELL'INTERVENTO

L'opera è realizzata con fondi ottenuti grazie al protocollo d'intesa sottoscritto nel marzo 2015 con il Comune di Avigliano, che ha accettato di rendere l'opera d'interesse collettivo e di destinarla anche alle scuole primarie, consentendo l'attribuzione di risorse altrimenti non assegnabili.

La palestra è realizzata con struttura di travi ad inclinazione variabile in legno lamellare, in modo da formare una copertura a quattro falde inclinate, collegate da arcarecci e controventi nelle campate laterali e in quella centrale.

Le pareti e i solai saranno interamente in legno, con cappotto in lana di roccia e placcature interne in fibrogesso, scelta che, oltre a essere premiante per i brevi tempi di realizzazione e per le ottime prestazioni energetiche e acustiche, comporta benefici in termini di costi di gestione e di benessere.

Le chiusure laterali "a timpano" saranno realizzate in vetro-camera di sicurezza, nonché munite di sistema di ombreggiamento, per evitare l'irraggiamento diretto e l'abbagliamento durante le competizioni sportive.

Oltre alla certificazione antincendio, l'edificio è stato progettato con prestanta strutturale tale da soddisfare i requisiti della classe d'uso IV, che ne permettono l'uso quale edificio strategico ai fini della gestione di calamità.

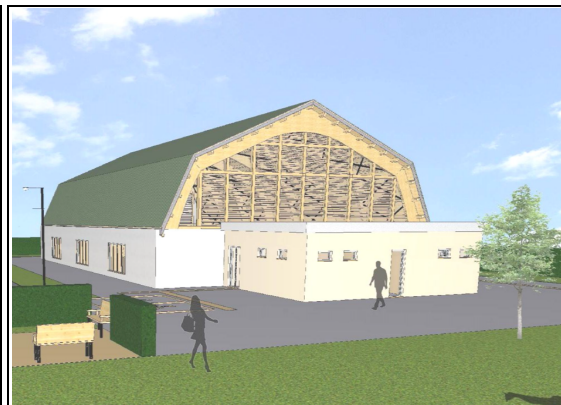
Nella progettazione impiantistica si è prestata particolare attenzione al risparmio delle risorse elettriche, termiche e idriche, tanto che lo stabile raggiunge la massima classe di prestazione energetica A4.

La pavimentazione nella palestra sarà realizzata in legno massello, fornito di segnaletica per campo da gioco per la pratica delle discipline del basket, del calcetto e della pallavolo.

Grazie a molteplici accorgimenti della progettazione sarà garantito l'accesso e facilitata la fruizione degli spazi esterni e dell'impianto interno anche da parte di soggetti che hanno ridotte o impedito capacità di deambulazione, nonché a persone cieche o ipovedenti.

Oltre che dall'area scolastica, alla struttura potrà accedersi direttamente dall'esterno, in modo da favorire la pratica sportiva da parte dei Cittadini, come richiesto in particolare dal Comune di Avigliano.

La visibilità della sagoma del manufatto sarà mitigata da una cortina di alberi ad alto fusto, di essenze autoctone, che saranno impiantati lungo i bordi di valle del fabbricato.

IMMAGINI
RAPPRESENTATIVE
DELL'INTERVENTO

DATA CONTRATTO 30 aprile 2020	IMPRESA APPALTATRICE ATI Coviello Pietro - HB Costruzioni - Potenza	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Enrico Spera
DURATA LAVORI 540 giorni	PROGETTAZIONE Arch. Rosario Manzo Ing. Vincenzo Luise - Geom. Antonio Buono	DIREZIONE DEI LAVORI Ing. Enrico Spera - Geom. Antonio Buono
PREVISIONE FINE LAVORI 26 ottobre 2021	COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA Ing. Vincenzo Luise	COLLAUDO Ing. Tiziana Cappa