

RELAZIONE DESCRITTIVA PROGETTO
Da pubblicare ai sensi dell'art. 26, comma 2 del D.Lgs. n. 33/2013

SOGGETTO RICHIEDENTE

COMUNE DI GRIZZANA MORANDI

TITOLO DEL PROGETTO

Intervento di riqualificazione energetica e miglioramento sismico Scuola secondaria di primo grado "don Milani" e scuola primaria "Giuseppe Bontà" via Ponte, 7, Ponte – 40030 Grizzana Morandi (BO)

ABSTRACT/BREVE DESCRIZIONE

Il progetto riguarda interventi di efficientamento energetico con adeguamento allo standard nZEB e interventi di miglioramento sismico delle scuole "don Milani" e "G. Bontà", a Grizzana Morandi (BO). Gli interventi previsti riguardano la coibentazione dell'involucro opaco, con realizzazione di cappotto termico sulle pareti verticali e coibentazione del portico di accesso, oltre all'isolamento delle coperture inclinate e piane. Si prevede poi la sostituzione degli infissi esterni con nuovi serramenti in PVC a bassa emissione e l'installazione di schermature solari interne. Inoltre si procederà con: la sostituzione dell'impianto di climatizzazione e produzione acs con pompe di calore aria-aria per la climatizzazione e pompa di calore idronica con accumulo per l' ACS; la sostituzione dei corpi illuminanti esistenti con sistemi LED; l'installazione di un impianto fotovoltaico da 60 kWp; l'installazione di un ascensore. Per quanto riguarda il miglioramento sismico si prevede: la demolizione del solaio sottotetto e delle coperture a falde con la realizzazione di nuove coperture in legno lamellare; l'inserimento di travi trasversali e la realizzazione di una soletta collaborante; consolidamento di pilastri e travi; inserimento di controventi esterni; adeguamento del giunto sismico.

COSTO DEL PROGETTO – SPESA AMMESSA TOTALE

3.473.393,68

CONTRIBUTO CONCESSO

750.000

CODICE UNICO PROGETTO - CUP

F13C25000340007

NOTE

--