



RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLE SCUOLE PRIMARIE E SECONDARIE "G. ZANELLA" E "L. GABELLI"

**SOSTENERE LA TRANSIZIONE
VERSO UN'ECONOMIA
A BASSE EMISSIONI
DI CARBONIO
IN TUTTI I SETTORI**



APPROFONDIMENTI

comune.porca.pn.it

RIQUALIFICARE LE SCUOLE PER NON DISPERDERE ENERGIA PRIMARIA

L'attenzione alla sostenibilità e alla riduzione dell'**impatto ambientale** delle attività umane è ormai una priorità in ogni ambito d'intervento sociale, politico ed economico.

Mettendo in pratica **azioni "green" in ambito locale** si può ottenere un impatto positivo a livello globale. È a partire da questa filosofia che il Comune di Porcia ha realizzato un progetto che prevede la **riqualificazione energetica delle scuole L. Gabelli e G. Zanella** così da **ridurre i consumi di energia primaria** degli edifici e ottenere un considerevole risparmio anche economico.

Il progetto prevede alcuni interventi di isolamento con cappotto termico mirati alla coibentazione delle strutture e l'isolamento dei solai già presenti nei vani scala per mezzo di pannelli isolanti, contribuendo all'**efficientamento energetico complessivo**.

Inoltre, la sostituzione di tutti i serramenti esterni con serramenti in metallo a taglio termico con vetrocamera selettivo a controllo solare e la sostituzione dei serramenti della palestra e di quelli inclinati con sistema a facciata, garantisce, grazie alle **caratteristiche tecniche innovative**, una riduzione considerevole dell'utilizzo di sistemi di condizionamento e il conseguente risparmio energetico offrendo anche migliori prestazioni di tenuta rispetto al serramento precedente. Infine, la sostituzione delle coperture di alcuni vani degli edifici (palestra, blocco spogliatoi, aule video) assicura un isolamento più efficiente a livello complessivo, **riducendo carico energetico e costi**.

OBIETTIVI



Migliorare i consumi energetici dell'edificio, **ridurre le emissioni inquinanti** e **migliorare gli ambienti** e la **sicurezza** degli **edifici**.

BENEFICIARIO

**COMUNE DI
PORCIA**



COSTO TOTALE
2.287.940,00 Euro

**Contributo concesso POR FESR FVG
2.287.388,02 Euro
(50% UE, 35% Stato, 15% Regione)**



PORCIA
(PORDENONE)