

TETTI FRANCESI

Spogliatoi: ecco come si risparmia

RIVALTA - Sta per partire il primo intervento del contratto di quartiere 3 a Tetti Francesi. Si tratta della riqualificazione energetica degli spogliatoi del campo sportivo. L'intervento punta a migliorare le prestazioni energetiche degli spogliatoi, per ridurre i consumi legati al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria.

In particolare sarà fatta la coibentazione delle pareti e del sottotetto, con un rivestimento isolante di poliuretano spesso 10 centimetri a cappotto su tutta la parte esterna dell'edificio. Nel sottotetto degli spogliatoi il materassino isolante sarà spesso 17 centimetri. La coibentazione del solaio ridurrà il fabbisogno energetico del 44,79 per cento, mentre quella delle pareti una riduzione del 22,39 per cento. Saranno poi sostituiti i serramenti con infissi in alluminio e vetrocamera con vetri stratificati. Infine, sul tetto arriveranno 12 pannelli solari, per una superficie complessiva di 23,7 metri quadri. L'intervento dovrebbe garantire i due terzi dell'acqua calda necessaria durante l'anno, con un risparmio di 1943 litri di gasolio a stagione e una riduzione dell'energia consumata del 68 per cento, con un risparmio di circa 2150 euro. Clara Calavita