

OPERE DI RIQUALIFICAZIONE

Le opere di riqualificazione previste, che variano in relazione alle caratteristiche di ciascun edificio, si articolano nei seguenti interventi:

- involucri edilizi;
- modifica/sostituzione/razionalizzazione impianti sul versante illuminazione ed apparecchiature elettriche;
- modifica/sostituzione/razionalizzazione impianti sul versante termico, elettromeccanico e di fornitura ACS;
- installazione di impianti solari termici;
- installazione di impianti in pompa di calore e impianti geotermici a circuito aperto o chiuso in PdC o in scambio diretto nelle aree caratterizzate da anomalia termica;
- installazione/razionalizzazione di BACS (Building Automation and Control System) e di telecontrollo;
- installazione di impianti per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile.

Si ricorda che la Provincia di Bergamo, tra i pochissimi Enti in Italia, per la realizzazione del Progetto FABER, ha usufruito di un finanziamento a valere sullo strumento di assistenza tecnica ELENA, sviluppato dalla **BEI** (Banca Europea per gli Investimenti) in partnership con la **Commissione Europea**, per venire incontro alle esigenze delle autorità locali in tema di efficientamento energetico e di convergenza verso gli obiettivi ambientali e di riduzione CO₂. Tramite ELENA sono stati coperti per il 90% a fondo perduto i costi relativi all'assistenza tecnica, legale, finanziaria e amministrativa necessaria alla predisposizione e all'implementazione del progetto di investimento, con azioni e procedure specialistiche.