

Termomodernizacja budynków placówek oświatowych Powiatu Poznańskiego

Projekt uzyskał dofinansowanie w ramach Priorytetu „Zielona energia i zmniejszenie energochłonności” Działania B1.1.3. „Wymiana źródeł ciepła i poprawa efektywności energetycznej szkół” z Programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności

Wartość projektu: 6 694 842,12 zł

Wysokość wkładu z Funduszy Europejskich: 5 411 172,45 zł

Przedmiotem projektu jest termomodernizacja budynku Zespołu Szkół im. Gen. Dezyderego Chłapowskiego w Bolechowie oraz budynku Liceum Ogólnokształcącego im. Mikołaja Kopernika w Puszczykowie. W zakresie budynku w Bolechowie przewidziano docieplenie ścian zewnętrznych styropianem o grubości 6 cm, ocieplenie stropodachu izolacją termiczną o grubości 18 cm, wymianę stolarki okiennej i drzwi zewnętrznych oraz modernizację instalacji oświetlenia wewnętrznego polegającą na wymianie opraw oświetleniowych na oprawy LED. Natomiast w LO w Puszczykowie przewidziano docieplenie ścian zewnętrznych dodatkową warstwą styropianu elewacyjnego o grubości 8 cm, ocieplenie stropodachu izolacją termiczną o grubości 20 cm, wymianę stolarki okiennej i drzwi zewnętrznych, a także modernizację instalacji oświetlenia wewnętrznego polegającą na wymianie opraw oświetleniowych na oprawy LED oraz montaż instalacji paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy 25 kWp na dachu budynku szkoły.

Cel projektu:

Głównym celem projektu jest renowacja budynków zwiększająca efektywność energetyczną modernizowanych szkół.

Efekty projektu:

Efekty realizowanego projektu określone we wskaźnikach rezultatu to:

- oszczędności pod względem rocznego zużycia energii pierwotnej;
- dodatkowa moc zainstalowana odnawialnych źródeł energii;
- zmodernizowane energetycznie budynki placówek oświatowych.

Odbiorcy projektu:

Uczniowie i nauczyciele szkół objętych projektem oraz lokalna społeczność Powiatu Poznańskiego