

TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKÓŁ W POLKOWICACH

Okres realizacji projektu: 19.05.2015 r. – 21.11.2018 r.

Fundusz: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD 2014-2020 *Działanie 3.3:
Efektywność energetyczna w budynkach użyteczności publicznej i sektorze mieszkaniowym*

Wartość projektu: 7 290 366,77 zł

Kwota dotacji UE: 5 291 260,35 zł

OPIS PROJEKTU:

Przedmiotem projektu jest inwestycja polegająca na kompleksowej termomodernizacji Zespołu Szkół w Polkowicach (czterech segmentów połączonych łącznikami), o łącznej powierzchni użytkowej: 11.325,29 m².

Projekt realizowany jest na obszarze o znaczących przekroczeniach norm zanieczyszczenia powietrza.

Zakres projektu:

- wymiana instalacji ciepłej wody użytkowej,
- wykonanie instalacji wentylacji,
- wykonanie nowej instalacji centralnego ogrzewania,
- ocieplenie stropodachów,
- wykonanie napraw elewacji budynku, zadaszeń i schodów,
- ocieplenie ścian zewnętrznych,
- wymiana okien,
- wymiana drzwi zewnętrznych.

Cel projektu:

Zwiększenie efektywności energetycznej Zespołu Szkół w Polkowicach.

Według założeń audytu energetycznego oszczędność energii wyniesie 69,7%.

Projekt przyczyni się do poprawy jakości powietrza poprzez redukcję:

- emisji CO₂ o ponad 50% - 689,7 Mg CO₂/rok,
- emisji pyłów PM10 o ponad 53% - 17 Mg/rok na obszarze Polkowic.