

**Tytuł projektu: Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Jaskkowej Dolnej**

Numer projektu: FEDS.09.06-IZ.00-0016/24

Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027

Projekt realizowany w ramach Priorytetu nr 9 „Fundusze Europejskie na rzecz transformacji obszarów górniczych na Dolnym Śląsku”

Działania nr 9.6 „Transformacja środowiskowa - ZIT” Programu Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027

Wydatki ogółem: 6.056.029,40 PLN

Wydatki kwalifikowalne: 5.714.285,69 PLN

Dofinansowanie: 4.857.142,84 PLN

Dofinansowanie UE: 3.999.999,99 PLN

**Opis projektu:**

Przedmiotem projektu jest kompleksowa termomodernizacja budynku użyteczności publicznej należącego do Gminy Kłodzko, tj. budynku Szkoły Podstawowej w Jaskkowej Dolnej.

W ramach inwestycji planuje się wykonać w ww. obiekcie usprawnienia termomodernizacyjne polegające na:

- ociepleniu ścian zewnętrznych,
- ociepleniu stropodachu niewentylowanego,
- wymianie stolarki okiennej i drzwiowej
- montażu nowego źródła ciepła na potrzeby c.o. i c.w.u. (dwie pompy ciepła powietrze/woda o mocy 164 kW wraz ze źródłem szczytowym w postaci dwóch kotłów kondensacyjnych na olej opałowy o tożsamej mocy co ww. pompy ciepła) wraz z modernizacją instalacji c.o. i c.w.u. oraz montażem zbiornika buforowego, licznika c.w.u. i automatyki pogodowej,
- montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy 27,2 kWp na dachu obiektu.

Dzięki powyższemu osiągnięty zostanie bezpośredni cel projektu, którym jest zwiększenie efektywności energetycznej budynku (oszczędność energii pierwotnej i końcowej) oraz ograniczenie emisji gazów cieplarnianych. Zastosowanie instalacji PV oraz pomp ciepła zwiększy również udział OZE w bilansie energetycznym obiektu.

W ramach inwestycji zaplanowano także przeprowadzenie w budynku innych niż ww. robót budowlanych, które służyć będą zwiększeniu dostępności obiektu dla osób niepełnosprawnych oraz sprzyjać będą zwiększeniu jego efektywności energetycznej i ograniczeniu emisji gazów cieplarnianych.

W długoterminowej perspektywie projekt przyczyni się do następujących korzyści ekologiczno-społeczno-gospodarczych:

**Ekologiczne** – poprawa jakości powietrza, przeciwdziałanie efektowi cieplarnianemu oraz poprawa kondycji ekosystemów w następstwie ograniczenia emisji pyłów PM<sub>2,5</sub> i PM<sub>10</sub> oraz redukcji emisji CO<sub>2</sub>;

**Ekonomiczne** – zmniejszenie strat ciepła w obiekcie oraz zużycia energii przez budynek, zmniejszenie wydatków JST na utrzymanie budynku i tym samym poprawa jej sytuacji finansowej, zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego JST w wyniku zmniejszenia zależności od rynków paliw kopalnych (ograniczenie importu węgla przez Polskę), wzrost atrakcyjności gminy pod kątem inwestycyjnym i turystycznym;

**Spoleczne** – poprawa stanu technicznego i estetyki obiektu, zwiększenie komfortu i bezpieczeństwa użytkowania budynku, poprawa dostępności budynku dla osób niepełnosprawnych i tym samym ich aktywizacja, polepszenie stanu zdrowia społeczności lokalnej (ograniczenie chorób nowotworowych, układu oddechowego i kardiologicznych).

### **Grupa docelowa:**

Projekt adresowany jest do szerokiej grupy odbiorców bezpośrednich, w tym przede wszystkim do tej części mieszkańców Gminy Kłodzko, którzy korzystają z termomodernizowanego budynku użyteczności publicznej na co dzień, tj. pracowników oraz uczniów Szkoły Podstawowej w Jaskowej Dolnej.

Odbiorcą bezpośrednim projektu jest także właściciel budynku – Gmina Kłodzko, która dzięki realizacji projektu zaoszczędzi środki finansowe przeznaczone na jego utrzymanie.

Projekt adresowany jest również do odbiorców pośrednich, czyli do wszystkich mieszkańców ww. gminy, którzy w następstwie przeprowadzonych prac termomodernizacyjnych odczują poprawę stanu zdrowia, dzięki ograniczeniu wprowadzanych do powietrza substancji zanieczyszczających (inwestycja przyczynia się do redukcji emisji pyłów PM<sub>2,5</sub> i PM<sub>10</sub>).

Pośrednimi odbiorcami projektu będą także osoby przebywające czasowo w pobliżu termomodernizowanego obiektu, którzy dzięki poprawie jego estetyki, będą postrzegać gminę jako atrakcyjną turystycznie i inwestycyjnie.

Projekt uwzględnia ponadto jako odbiorców osoby niepełnosprawne (osoby wykluczone/zagrożone wykluczeniem), ponieważ w zakresie rzeczowym inwestycji uwzględniono działania służące zwiększeniu dostępności obiektu dla osób niepełnosprawnych.

#FunduszeEuropejskie