

Gmina Tymbark realizuje projekt dofinansowany z Funduszy Europejskich pn.: Modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej w Tymbarku.

Celem projektu jest: Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynku użyteczności publicznej.

Dofinansowanie projektu z UE: 432 038,45 PLN



www.mapadotacji.gov.pl

Tytuł projektu: Modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej w Tymbarku

Regionalny Program Operacyjny Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 Oś 4 Regionalna polityka energetyczna Działanie 4.3 Poprawa efektywności energetycznej w sektorze publicznym i mieszkaniowy Poddziałanie 4.3.2 Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej - SPR

Całkowita wartość zadania wynosi: 731 867,90 PLN, wkład Funduszy Europejskich: 432 038,45 PLN

Okres realizacji projektu: rok 2017

Celem projektu jest zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynku publicznym, co przełoży się bezpośrednio na redukcję emisji CO₂ do atmosfery, obniżenie kosztów zużycia energii, a tym samym ograniczenie kosztów użytkowania tego obiektu.

Planowane efekty rzeczowe projektu:

- termomodernizacja budynku w tym: ocieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie stropu nad najwyższą kondygnacją, wymiana okien starszego typu, wymiana drzwi zewnętrznych,
- modernizacja instalacji centralnego ogrzewania,
- modernizacja instalacji ciepłej wody użytkowej,
- wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 10kW

Planowany efekt ekologiczny projektu:

- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej – 1245,22 GJ/rok
- ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej – 9,5 [MWh/rok]
- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 73,06 tony równoważnika CO₂/rok
- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych (CI 32) – 408984,19 kWh/rok
- zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektu – 1279,42 GJ/rok