

Zakończono realizację robót termomodernizacyjnych w ramach Projektu „Kompleksowa termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Samogoszczu”



Unia Europejska

W dniu 8 września 2023 roku Gmina Maciejowice wraz z Generalnym Wykonawcą zadania dotyczącego kompleksowej termomodernizacji budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w Samogoszczu podpisała protokół odbioru końcowego potwierdzający wykonanie całości zadania w ramach projektu współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

W ramach realizowanego projektu przeprowadzono następujące prace termomodernizacyjne:

1. Modernizację instalacji centralnego ogrzewania poprzez montaż zewnętrznych kotłów gazowych z instalacją gazową LPG;
2. Modernizację instalacji ciepłej wody użytkowej poprzez wymianę źródła ciepła na kocioł gazowy;
3. Ocieplenie stropu pod nieogrzewanym poddaszem budynku wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi;
4. Ocieplenie ścian zewnętrznych budynku wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi;
5. Wymiana okien zewnętrznych na nowe;
6. Montaż instalacji fotowoltaicznej na potrzeby własne budynku.

Planowany do osiągnięcia efekt ekologiczny:

- Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej – 614,41 GJ/rok
- Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej – 60,94 MWh/rok
- Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE – 20,31 MWh/rok
- Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych (CI 32) – 231 617,17 kWh/rok
- Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 66,57 tony równoważnika CO₂/rok

Koszt całkowity przeznaczony na realizację projektu wynosi 2 473 549,94 zł, zaś kwota dofinansowania uzyskana w ramach wniosku to 1 343 185,43 zł.

Projekt został dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

