

**Projekt „Zielona energia dla Kociewia
Kompleksowa termomodernizacja Zespołu Kształcenia
i Wychowania w Smętowie Granicznym wraz z
ogniwami słonecznymi”**

Całkowity koszt projektu 362.095 EUR

Projekt dofinansowany z Norweskiego Mechanizmu Finansowego
w kwocie 275.015,00 €

Etap I

„Termomodernizacja Starego Pawilonu”

wydatki całkowite - 101.806 EUR

Przed remontem



Po remoncie



W ramach tego etapu wykonano termomodernizację parterowego budynku szkolnego:

- wykonano konstrukcję dach o pow. 501m²
- strop o pow. 385 m² ocieplono wełną mineralną
- wymieniono stolarkę okienną drewnianą na PCV – 24 sztuki (71 m²)
- ocieplono ściany płytami styropianowymi, pow. 407 m²
- wykonano elewację budynku, pow. 407 m²

Etap II

„Termomodernizacja skrzydła północnego i łącznika”

wydatki całkowite – 153.215 EUR

Przed remontem



Po remoncie



W ramach tego etapu wykonano termomodernizację skrzydła północnego i łącznika:

- termomodernizacja dachu płytami styropianowymi pow. 955 m²,
- ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi, pow. 1161 m²,
- wykonanie elewacji budynku – 1161 m²,
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej na PCV i ALU – 107 sztuk (419,06 m² okna, 25 m² drzwi),
- zakup i montaż 32 płyt solarnych na budynek starego pawilonu, powierzchnia absorbująca 1,88 m²/ 1 szt.,
- zakup i montaż pompy, zbiornika na ciepłą wodę (pojemność 5,0 m³) i instalacja oprogramowania

Etap III

„Termomodernizacja przedszkola i sali

wydatki całkowite – 102.476 EUR

Przed remontem



Po remoncie



Budynek Urzędu Gminy oraz ŚDS Lalkowy po zamontowaniu płyt solarnych



W trakcie tego etapu wykonana zostanie termomodernizacja przedszkola oraz sali gimnastycznej:

- termomodernizacja dachu płytami styropianowymi: przedszkole - 383 m², sala gimnastyczna - 198 m²,
- ocieplenie ścian budynku (wraz z ościerzami i cokołem) płytami styropianowymi: przedszkole – 354 m²; sala gimnastyczna – 325 m²,
- wykonanie elewacji przedszkola i sali gimnastycznej – 679 m²,
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej na PCV i ALU – 54 sztuki (134 m² okna i 11 m² drzwi).

W ramach tego etapu dodatkowo wykonano następujące zadania:

- instalacja 4 paneli solarnych w Środowiskowym Domu Samopomocy w Lalkowach, wraz z instalacją pompy i zbiornika na ciepłą wodę z oprogramowaniem,
- instalacja 3 paneli solarnych na budynku Urzędu Gminy w Smętowie Granicznym, podłączenie do pieca centralnego oraz wykonanie wewnętrznej instalacji wody.