

Informacja

dotycząca efektywności energetycznej na terenie Gminy Rogowo za rok 2021

Stosownie do zapisów ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz.U. z 2021 r., poz. 2166 z późn. zm), Gmina Rogowo w 2021 roku w ramach poprawy efektywności energetycznej podjęła następujące działania:

- w zakresie termomodernizacji gminnych budynków użyteczności publicznej w grudniu 2021 r. zakończony został projekt pn. „Rozbudowa budynku gminnego Przedszkola w Rogowie”. Podczas realizacji przedsięwzięcia przeprowadzono wymianę pieca na kocioł zasilany pelletem.
- zakończono realizację zadania pn. „Termomodernizacja obiektów szkolnych w Gościeszynie”, w wyniku którego zmodernizowano energetycznie 2 budynki o łącznej powierzchni użytkowej 817,97 m². Rezultatem przeprowadzonej termomodernizacji jest zaoszczędzenie ilości energii cieplnej w ilości 649,72 GJ/rok. Głównym celem projektu było zwiększenie efektywności energetycznej obiektów szkolnych – przeprowadzone prace termomodernizacyjne poprawiły termoizolację budynków, co wpływa korzystnie na oszczędność energii cieplnej. Projekt przyczynia się do zmniejszenia zapotrzebowania na energię oraz zmniejszenia emisji CO₂ do atmosfery,
- w grudniu 2021 r. zostało także zakończone zadanie pn. „Zagospodarowanie przestrzeni zdegradowanej na cele rozwoju społecznego – okolice stadionu”. Podczas realizacji projektu zainstalowano w budynku zaplecza socjalnego 18 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy 6,93 kW oraz zainstalowano ogrzewanie podłogowe z pompą ciepła. Energia elektryczna produkowana przez panele jest wykorzystywana na potrzeby pokrycia zapotrzebowania energetycznego budynku,
- ponadto w 2021 r. w gminnych obiektach mienia komunalnego zrealizowano działania polegające na wymianie stolarki okiennej (5 szt. okien), wymianie stolarki drzwiowej (8 szt. drzwi), naprawie i konserwacji 2 szt. pieców kaflowych oraz naprawie i konserwacji przewodów kominowych,
- prowadzone były również na terenie Gminy Rogowo działania w zakresie oświetlenia ulicznego - budowy nowych punktów świetlnych LED, montaż lamp solarnych na nowo wybudowanej ścieżce rowerowej.

Powyższe przeprowadzone działania wpływają zarówno na poprawę jakości powietrza w lokalnym otoczeniu, jak również na poprawę efektywności energetycznej.

.....
WOJT
Tomasz Michalczak