

Związek Gmin i Powiatów Subregionu Północnego Województwa Śląskiego realizuje projekt o numerze KPOD.03.12-IP.05-0144/23 pod nazwą „Realizacja przedsięwzięcia w ramach Klastra Energii Powiatu Myszkowskiego” w ramach programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Dane projektu:

Data rozpoczęcia: 2024-01-01

Data zakończenia: 2026-06-30

Wydatki ogółem: 1 746 301,31 zł

Wydatki kwalifikowalne: 1 509 844,68 zł

Dofinansowanie: 1 366 049,94 zł

Opis projektu:

Streszczenie i cel główny przedsięwzięcia: Celem projektu jest zaproponowanie działań zmierzających do zwiększenia udziału odnawialnych źródeł energii w krajowym miksie energetycznym poprzez wsparcie inwestycji w instalacje fotowoltaiczne, elektrownie wiatrowe, elektrownie wodne oraz systemy magazynowania energii, które są realizowane przez społeczności energetyczne. Projekt ma na celu poprawę jakości i dostępności energii z OZE dla lokalnych społeczności, rozwój energetyki rozproszonej oraz przyspieszenie transformacji energetycznej Polski w kierunku zrównoważonej niskoemisyjnej gospodarki.

Uzasadnienie potrzeby realizacji przedsięwzięcia: W ramach przedsięwzięcia przeprowadzona została analiza istniejących instalacji, dostępnych profili zużycia energii, analiza środowiskowo-klimatyczna oraz analiza potencjału energetyki rozproszonej dla danej społeczności energetycznej. W celu uzyskania pełnego obrazu danej społeczności energetycznej przeanalizowane poniżej są istniejące instalacje OZE, wolne moce przyłączeniowe, szacunkowe zmiany generacji i zapotrzebowania na energię elektryczną i ciepłą, analiza lokalnych systemów energetycznych, uwarunkowania środowiskowe pod kątem możliwości rozwoju infrastruktury energetycznej. Na podstawie analizy społeczności energetycznych dostosowane zostaną konkretne działania w poszczególnych społecznościach w celu zwiększenia udziału odnawialnych źródeł energii w lokalnym miksie energetycznym.

Wpływ przedsięwzięcia na OOW i partnerów: Dzięki realizacji projektu zarówno OOW jak i poszczególni partnerzy uzyskają kompletną wiedzę z zakresu OZE i metod funkcjonowania klastra, bilansowania energii w klastrze. Zostaną zidentyfikowane deficyty energetyczne i potrzeby inwestycyjne, co w konsekwencji zaowocuje wdrożeniem technicznych rozwiązań służących podjęciu działań inwestycyjnych dla rozwoju Klastra.

Trwałość przedsięwzięcia: W ramach projektu zatrudnieni zostaną specjaliści. Dzięki swojej pracy zapewnią trwałość i obsługę w zakresie technicznym dla budowanej społeczności energetycznej.

Opis promocji przedsięwzięcia, w tym kanałów komunikacji, narzędzi, grup docelowych: Zaplanowano w budżecie:

- Cykle spotkań informacyjno-edukacyjnych skierowanych do: mieszkańców, przedsiębiorców i pracowników gmin
- Wyjazd studyjny do społeczności energetycznej celem tzw. dobrych praktyk

Kanały komunikacji: strona www, wywiad bezpośredni

Narzędzia komunikacji: media społecznościowe, wywiad bezpośredni, szkolenie, spotkanie otwarte

Grupy docelowe: mieszkańcy, SE, przedsiębiorcy, pracownicy gmin

W jaki sposób będzie zapewniona poprawna wizualizacja przedsięwzięcia: Zgodnie z Księgą Wizualizacji KPO

Partnerzy projektu:

- Partner Powiat Myszkowski
- Partner Miasto Myszków
- Partner Gmina Poraj
- Partner Gmina Niegowa
- Partner Miasto i Gmina Żarki
- Partner Miasto i Gmina Koziegłowy
- Związek Gmin i Powiatów Subregionu Północnego Województwa Śląskiego