

Rozwój Klastra Energii Powiatu Bielskiego**Projekt nr KPOD.03.12-IP.05-0010/23****Sfinansowane przez Unię Europejską – NextGenerationEU**

Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. w Bielsku-Białej wraz z partnerami tworzącymi Klastr Energii Powiatu Bielskiego realizuje przedsięwzięcie pn. „**Rozwój Klastra Energii Powiatu Bielskiego**”, współfinansowane ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w ramach inwestycji **B2.2.2 Instalacje OZE realizowane przez społeczności energetyczne**. Projekt jest finansowany z Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności (RRF) – programu Unii Europejskiej **NextGenerationEU**.

Cel projektu

Celem przedsięwzięcia jest rozwój Klastra Energii Powiatu Bielskiego poprzez przygotowanie i wdrożenie działań wspierających lokalną transformację energetyczną, zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz poprawę efektywności energetycznej na terenie gmin i podmiotów tworzących klastr.

Projekt przyczynia się do zrównoważonego rozwoju energetyki odnawialnej na szczeblu lokalnym, lepszego planowania inwestycji energetycznych oraz dostosowania ich do potrzeb mieszkańców, samorządów i przedsiębiorstw Powiatu Bielskiego.

Zakres projektu

W ramach przedsięwzięcia zrealizowano opracowanie **Koncepcji Rozwoju Klastra Energii Powiatu Bielskiego**, obejmującej:

- diagnozę obecnej sytuacji energetycznej,
- model funkcjonowania klastra energii,
- ogólny plan inwestycyjny,
- szczegółowy plan działań przedinwestycyjnych.

Na podstawie opracowanej koncepcji realizowany jest drugi etap projektu obejmujący m.in.:

- audyty efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej i przedsiębiorstw,

- przygotowanie dokumentacji projektowych dla przedsięwzięć termomodernizacyjnych,
- opracowanie dokumentacji dla instalacji odnawialnych źródeł energii, w szczególności instalacji fotowoltaicznych i pomp ciepła,
- analizy potencjału rozwoju odnawialnych źródeł energii,
- działania informacyjno-edukacyjne wspierające rozwój społeczności energetycznej i zwiększające świadomość mieszkańców w zakresie transformacji energetycznej.

Partnerzy przedsięwzięcia

Projekt realizowany jest przez Agencję Rozwoju Regionalnego S.A. wraz z partnerami tworzącymi Klaster Energii Powiatu Bielskiego:

Gmina Jaworze

Gmina Jasienica

Gmina Szczyrk

Gmina Buczkowice

Gmina Wilkowice

Gmina Kozy

Gmina Wilamowice

Gmina Bestwina

Powiat Bielski

Gmina Porąbka

EKO-WTÓR JAKUBIEC sp. z o.o.

Wartość projektu

- Wartość całkowita projektu: **2 007 652,17 zł**
- Wydatki kwalifikowalne: **1 656 235,15 zł**
- Dofinansowanie ze środków UE (NextGenerationEU): **1 498 498,46 zł**
- Okres realizacji: **01.04.2024 r. – 31.12.2026 r.**

Efekty projektu

Rezultatem przedsięwzięcia będzie przygotowanie kompleksowego pakietu dokumentacji, analiz i koncepcji umożliwiających realizację przyszłych inwestycji

w odnawialne źródła energii i efektywność energetyczną. Projekt stworzy podstawy do zwiększenia samowystarczalności energetycznej Klastra Energii Powiatu Bielskiego, ograniczenia emisji gazów cieplarnianych oraz obniżenia kosztów energii dla samorządów, mieszkańców i przedsiębiorców.

Projekt realizowany w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Sfinansowane przez Unię Europejską – NextGenerationEU.