

Projekt pn. „Słoneczna Gmina - Żukowo”



Rzeczpospolita
Polska



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Gmina Żukowo realizuje projekt pn. „Słoneczna Gmina - Żukowo” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, poddziałanie 13.3 Odnawialne źródła energii - REACT-EU.

Projekt ma na celu wymianę źródła wytwarzania energii cieplnej w budynkach mieszkalnych, mieszkańców gminy Żukowo, na bardziej ekologiczne wykorzystujące energię odnawialną. W ramach projektu zostaną zamontowane kolektory słoneczne, kotły na biomasę oraz powietrzne pompy ciepła do grzania c.w.u.

Okres realizacji projektu: 2.11.2021 - 30.06.2023

Wartość ogółem projektu: 4 737 236,00 zł

Koszty kwalifikowalne: 4 405 090,24 zł

Wnioskowane dofinansowanie UE: 3 718 529,69 zł

Poziom dofinansowania: 84,41%

Celem projektu jest skuteczniejsze i bardziej wszechstronne wykorzystanie OZE w bilansie energetycznym Gminy Żukowo dla potrzeb ochrony środowiska naturalnego, poprawy jakości życia oraz tworzenia sprzyjających warunków dla rozwoju potencjału gospodarczego, sektora turystyki i rekreacji oraz promowania rozwoju sektora usługowego okolicznościowego. Zostanie to dokonane m.in. poprzez kompleksowe wykorzystanie OZE za pomocą zestawów kolektorów słonecznych i pomp ciepła w budynkach mieszkalnych mieszkańców Gminy Żukowo. Celami bezpośrednimi projektu są m.in.: zwiększenie wykorzystania OZE w bilansie energetycznym Gminy Żukowo, ograniczenie emisji szkodliwych substancji do atmosfery powstających w skutek wykorzystania konwencjonalnych źródeł energii w celu podgrzania CWU, wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców gminy, ograniczenie rocznych wydatków gospodarstw domowych na podgrzewanie CWU o około 50-60%, ograniczenie degradacji środowiska naturalnego oraz straty zasobów różnorodności biologicznej poprzez zmniejszenie zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, zmniejszenie niskiej emisji - redukcję emisji gazów cieplarnianych do atmosfery, wprowadzanie nowych rozwiązań i technologii, przede wszystkim ograniczających zanieczyszczenia powstające u źródła, zwiększenie efektywności wykorzystania energii pierwotnej i finalnej, zarówno w procesach wytwarzania energii, jej przesyłu i dystrybucji, jak również w procesie jej wykorzystania, ochrona, promocja i większa dbałość społeczności gminy o dziedzictwo przyrodnicze; wzrost liczby turystów odwiedzających gminę i powiat kartuski, wzrost atrakcyjności osiedleńczej i inwestycyjnej gminy w przestrzeni wojewódzkiej; podniesienie standardu i jakości życia dla mieszkańców Gminy Żukowo.

Redukcja pyłów PM10 zostanie zredukowana o 4,91 t/rok oraz benzo(α)piren o 8,63 kg/rok.

Wskaźniki projektu:

Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej - 2,14 MW

Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 1 343,99 tony równoważnika CO₂

- [Gmina Żukowo przystępuje do realizacji projektu Słoneczna Gmina – Żukowo](#)
- [Gmina Żukowo oficjalnie z dofinansowaniem projektu Słoneczna Gmina – Żukowo](#)
- [Ruszył nabór uzupełniający do projektu pn. „Słoneczna Gmina – Żukowo”](#)
- [Gmina Żukowo informuje o przedłużeniu terminu naboru do projektu pn. „Słoneczna Gmina – Żukowo” do dnia 30.07.2021 r.](#)
- [Projekt „Słoneczna Gmina – Żukowo” przedłużony do dnia 15.10.2021r.](#)
- [Przetarg w ramach projektu pn. „Słoneczna Gmina – Żukowo” ogłoszony](#)