



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego na lata 2014 – 2020

Oś priorytetowa 3. Gospodarka niskoemisyjna

Działanie 3.1. Produkcja i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych

Typ Projektu: 3.1.A.

Przedsięwzięcia mające na celu produkcję energii elektrycznej i/lub ciepłej (wraz z podłączeniem tych źródeł do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej) polegające na budowie oraz modernizacji infrastruktury (w tym zakup niezbędnych urządzeń) służącej wytwarzaniu energii ze źródeł odnawialnych.





PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Zgodnie z wytycznymi RPO WD na lata 2014-2020, w działaniu

3.1.A. preferowane będą projekty:

- partnerskie i zapewniające wysoki efekt ekologiczny;
- kompleksowe – obejmujące istotny fragment gminy czy powiatu, bądź cały ich obszar np.: w formie programów inicjowanych przez JST;
- zawierające element demonstracyjny lub edukacyjny, służący promocji odnawialnych źródeł w regionie;
- Hybrydowe wykorzystujące więcej niż jedną technologię OZE i/lub systemy magazynowania energii.



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Założenia przygotowywanego projektu:

- Wnioskodawca (Beneficjent): **Gmina Świebodzice**
(jako JST wdrażające program przy udziale mieszkańców)
- Min. ilość obiektów objętych projektem: 70 budynków
- Realizacja projektu w formule: "zaprojektuj i wybuduj"
 - Projekt będzie realizowany wyłącznie pod warunkiem uzyskania dofinansowania ze środków RPO WD 2014-2020
- Wysokość dofinansowania: 85% kosztów kwalifikowalnych
(nie obejmą m.in.: kosztów dokumentacji do przygotowania projektu, audyty, ubezpieczenie (gmina) oraz robót budowlanych nie związanych bezpośrednio z wykonaniem instalacji fotowoltaicznej np.: konieczne przeróbki budynku/dachu)



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Uczestnikiem projektu może być:

Mieszkaniec Gminy Świebodzice,

co oznacza osobę fizyczną

będącą właścicielem lub współwłaścicielem budynku mieszkalnego (wolnostojącego lub w zabudowie bliźniaczej, szeregowej, grupowej) położonego na terenie gminy miejskiej Świebodzice

Pod warunkiem:

- użytkowania instalacji fotowoltaicznej wyłącznie na potrzeby własne gospodarstwa domowego, w szczególności nie wykorzystywania tej instalacji na potrzeby działalności gospodarczej (w tym działalności rolniczej lub agroturystycznej)



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Ogólne założenia techniczne:

- Montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku, w związku z czym konstrukcja dachu i jego pokrycie muszą spełniać odpowiednie warunki techniczne i parametry (w szczególności: odpowiednia powierzchnia dachu, brak zacielenia przez drzewa, sąsiednie budynki, itp., możliwość dodatkowego obciążenia konstrukcji dachu)
 - Moc i wydajność instalacji fotowoltaicznej będą dostosowywane do faktycznego zużycia energii elektrycznej w danym gospodarstwie domowym (weryfikacja w ramach audytu i PFU)



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Inne warunki udziału Mieszkańca w projekcie:

- uregulowany stan prawny nieruchomości i budynku mieszkalnego,
 - brak wymagalnych zobowiązań Mieszkańca wobec Gminy,
 - złożenie przez Mieszkańca wniosku o udział w Projekcie,
 - zawarcia Umowy przez Gminę i Mieszkańca i przestrzeganie jej postanowień.

Regulamin udziału Mieszkańca w Projekcie,
wniosek o udział w Projekcie, wzór Umowy,
będą od dnia 2 grudnia 2016 r.,
dostępne na stronie internetowej Gminy Świebodzice
www.swiebodzice.pl - zakładce "Fotowoltaika"



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Prawo własności wykonanej instalacji

- W okresie wdrażania Projektu i okresie trwałości Projektu (wynoszącym 5 lat od daty zakończenia projektu) instalacja będzie stanowiła własność Gminy Świebodzice, użytkowaną przez Mieszkańca.
 - Po zakończeniu okresu trwałości Projektu instalacja zostanie przekazana Mieszkańcowi, bez dodatkowych opłat na rzecz Gminy Świebodzice.



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Finansowe zaangażowanie Mieszkańca:

wymagane w II etapach tj.:

I. Etap przygotowania projektu: szacowane koszty ok 1000 zł, w tym:

- **Opłata za audyt zgłoszonego budynku**
(wnoszona przez Mieszkańca bezpośrednio na konto Gminy)
- **Opłata za wykonanie programu funkcjonalno-użytkowego**
(wnoszona przez Mieszkańca na konto Gminy, na rzecz firmy sporządzającej audyt do PFU)

II. Etap wdrożenia projektu: szacowane koszty ok 7000 zł, w tym:

- **Opłata za wdrożenie projektu**
(15% kosztów kwalifikowalnych i część kosztów niekwalifikowalnych, w tym obsługi techniczno-administracyjnej projektu)



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

UWAGA:

PODANE KWOTY MAJĄ CHARAKTER SZACUNKOWY !!!

Ostateczna wysokość podanych opłat zależeć będzie od:

- ilości Mieszkańców biorących udział w Projekcie,
 - wyników przetargów i konkursów ofert na wykonanie dokumentacji i montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach Mieszkańców (przeprowadzanych zgodnie z ustawą PZP)
- zaistnienia konieczności wykonania dodatkowych robót budowlanych i/lub przeróbek w budynku mieszkalnym



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Możliwe ryzyka:

- Brak dofinansowania projektu ze środków RPO WD
- Negatywny wynik audytu budynku świadczący o braku możliwości wykonania instalacji fotowoltaicznej
- Konieczność wykonania już na etapie wdrażania Projektu, dodatkowych robót budowlanych i/lub przeróbek
- Związanie warunkami udziału w Projekcie, co najmniej przez okres 5 lat od dnia zakończenia jego realizacji oraz rozliczenia (w przypadku np.: zbycia nieruchomości)



PROSUMENCKIE INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W GMINIE ŚWIEBODZICE

Kalendarium przygotowania i wdrażania Projektu:

- składanie przez Mieszkańców wniosków o udział w Projekcie
do 10 grudnia 2015 r.
 - Weryfikacja złożonych wniosków,
podpisywanie przez Gminę umów z Mieszkańcami,
realizacja audytów budynków mieszkalnych, opracowywanie
indywidualnych programów funkcjonalno-użytkowych
do 31 stycznia 2016 r.
- Opracowanie i złożenie przez Gminę wniosku o dofinansowanie
do 25 lutego 2016 r.
- Wdrażanie Projektu i jego rozliczenie – **do 31 grudnia 2018 r.**



Prosumenckie Instalacje Fotowoltaiczne w Gminie Świebodzice

- **Wydatki Niekwalifikowane:**
- **Wydatki na przygotowanie dokumentacji projektowej przekraczające 8% wartości całkowitych wydatków kwalifikowanych;**
- **Wydatki na ubezpieczenie;**
- **Wydatek na demontaż urządzeń służących do produkcji energii pochodzącej z konwencjonalnych źródeł energii;**
- **Wydatki związane z przesyłem energii;**
- **Wydatki poniesione na infrastrukturę służącą do przyłączenia do najbliższej istniejącej sieci przekraczające 49 % wartości całkowitych kosztów kwalifikowalnych.**



Prosumenckie Instalacje Fotowoltaiczne w Gminie Świebodzice

- **Koszty kwalifikowalne:**
- Wydatki zw. z przygotowaniem projektu;
- Usługi dot. nadzoru projektu;
- Wydatki na prace budowlane, instalacyjne, adaptacyjne;
- Wydatki dot. opomiarowania mikroinstalacji OZE wraz z systemami do zdalnego monitoringu i platformami internetowymi, jako elementu szerszego projektu;



Prosumenckie Instalacje Fotowoltaiczne w Gminie Świebodzice

- Wydatki kwalifikowalne na prace budowlane, instalacyjne i adaptacyjne, m.in:
- Budowa/przebudowa każdej instalacji/infrastruktury wykorzystującej OZE;
- Budowa przyłącza elektroenergetycznego do sieci dystrybucyjnej;
- Prace zabezpieczające teren objęty projektem;
- Materiały i prace budowlane, montażowe;
- Przebudowa budowa infrastruktury technicznej, np: przewodów;
- Prace rozbiórkowe, instalacyjne;
- Zakup modułów fotowoltaicznych;



Prosumenckie Instalacje Fotowoltaiczne w Gminie Świebodzice

Dziękuję za uwagę
ŻYCZĘ DUŻO SŁOŃCA

Marzena Korona-Kruk

Kierownik Wydz. Funduszy Zewnętrznych

Mail: marzena.koronakruk@swiebodzice

Tel. 74/666 95 32