Działanie FEPD.02.02 Pożyczki na efektywność energetyczną

Cel szczegółowy

EFRR/FS.CP2.I - Wspieranie efektywności energetycznej i redukcji emisji gazów cieplarnianych

Wysokość alokacji ogółem (EUR)

47 176 471,00

Wysokość alokacji UE (EUR)

40 100 000,00

Zakres interwencji

040 - Projekty w zakresie efektywności energetycznej i projekty demonstracyjne w MŚP lub w dużych przedsiębiorstwach oraz działania wspierające zgodne z kryteriami efektywności energetycznej, 041 - Renowacja istniejących budynków mieszkalnych pod kątem efektywności energetycznej, projekty demonstracyjne i działania wspierające, 042 - Renowacja istniejących budynków mieszkalnych pod kątem efektywności energetycznej, projekty demonstracyjne i działania wspierające zgodne z kryteriami efektywności energetycznej, 044 - Renowacja zwiększająca efektywność energetyczną lub działania w zakresie efektywności energetycznej w odniesieniu do infrastruktury publicznej, projekty demonstracyjne i działania wspierające, 045 - Renowacja zwiększająca efektywność energetyczną lub działania w zakresie efektywności energetycznej w odniesieniu do infrastruktury publicznej, projekty demonstracyjne i działania wspierające zgodne z kryteriami efektywności energetycznej, 038 - Projekty w zakresie efektywności energetycznej i projekty demonstracyjne w MŚP oraz działania wspierające

Opis działania

Typy projektów:

1. Wsparcie kompleksowych inwestycji na rzecz poprawy efektywności energetycznej przedsiębiorstw. Projekt ma służyć zmniejszeniu zużycia energii elektrycznej i/lub ciepła wraz z montażem odnawialnych źródeł energii oraz systemów zarządzania i magazynowania energii.

W ramach tego projektu możliwa będzie m.in.:

- modernizacja i ulepszenia wprowadzające do zakładów nowe obiekty, systemy sterowania, instalacje i urządzenia techniczne mające na celu poprawę efektywności energetycznej w istniejących obiektach, instalacjach i urządzeniach technicznych;

- zastosowanie instalacji umożliwiającej odzysk energii cieplnej powstającej w trakcie procesów przemysłowych lub podczas jej produkcji, poprawiające sprawność energetyczną układów technologicznych, oszczędność energii cieplnej oraz zmniejszenie emisji CO2 do atmosfery;

- zastosowanie urządzeń i technologii energooszczędnych oraz wdrażanie systemów zarządzania energią;

- głęboka modernizacja energetyczna budynków należących do przedsiębiorstwa;

- budowa urządzeń do produkcji energii na własne potrzeby w oparciu o OZE, zmiana systemu wytwarzania lub wykorzystania paliw i energii – jako element projektu;

Warunki realizacji:

- Zakres modernizacji musi wynikać z audytu energetycznego, który będzie niezbędnym elementem projektu.

- Wybrany wariant realizacyjny musi uwzględniać kryterium kosztowe odnoszące się do uzyskanych efektów (np. redukcji zapotrzebowania na energię) w stosunku do nakładów finansowych.

- Beneficjentem tych działań będą wyłącznie mikro- i małe przedsiębiorstwa.

2. Wsparcie kompleksowej modernizacji energetycznej wielorodzinnych budynków mieszkalnych (np. wspólnot mieszkaniowych, towarzystw budownictwa społecznego, z wyłączeniem spółdzielni mieszkaniowych) w tym budynków komunalnych.

W ramach tego typu projektu możliwe będzie m.in.:

- ocieplenie obiektu,

- wymiana stolarki okiennej, drzwi zewnętrznych,

- wymiana oświetlenia na energooszczędne,

- przebudowa / modernizacja systemów grzewczych (w tym wymiana i przyłączenie źródeł ciepła, podłączenie do sieci ciepłowniczej),

- przebudowa/modernizacja systemów wentylacji i klimatyzacji, instalacja systemów chłodzących,

- wykorzystanie inteligentnych systemów monitorowania i zarządzania energią,

- budowa lub modernizacja wewnętrznych instalacji odbiorczych,

- instalacja OZE tylko na potrzeby użytkowe budynku (moc instalacji OZE powinna odpowiadać zapotrzebowaniu na energię elektryczną/cieplną budynku).

Warunki realizacji:

- Zakres modernizacji musi wynikać z audytu energetycznego, który będzie niezbędnym elementem projektu.

- Wybrany wariant realizacyjny musi uwzględniać kryterium kosztowe odnoszące się do uzyskanych efektów (np. redukcji zapotrzebowania na energię) w stosunku do nakładów finansowych.

- W ramach interwencji dot. budownictwa mieszkalnego możliwe jest zastosowanie instrumentów finansowych (dalej jako IF) połączonych z dotacjami w ramach jednej operacji zgodnie z art. 58 ust. 5 rozporządzenia ogólnego, przy czym część dotacyjna może dotyczyć kosztów przedsięwzięć realizowanych w budynkach komunalnych z większościowym udziałem własnościowym jednostek samorządu terytorialnego.

- W przypadku budynków mieszkalnych priorytetowo traktowane będą projekty ograniczające ubóstwo energetyczne (zgodnie z definicją ubóstwa energetycznego zawartą w ustawie Prawo energetyczne) oraz położone na obszarach o znacznym zanieczyszczeniu pyłowym określonych w Programie ochrony powietrza dla województwa podlaskiego. Ubóstwo energetyczne dotyka szczególnie osoby mniej zamożne, w tym osoby starsze, rodziców samotnie wychowujących dzieci (w większości kobiety), OzN oraz rodziny wielodzietne.

3. Wsparcie modernizacji lub wymiany oświetlenia ulicznego na energooszczędne wraz z wymianą słupów oświetleniowych i systemami zarządzania oświetleniem ulicznym.

Warunki realizacji:

- projekty dotyczące energooszczędnego oświetlenia powinny być zgodne z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r. w sprawie efektywności energetycznej, zmiany dyrektyw 2009/125/WE i 2010/30/UE oraz uchylenia dyrektyw 2004/8/WE i 2006/32/WE;

- Beneficjentami będą wyłącznie jednostki samorządu terytorialnego.

Inne warunki wsparcia projektów dotyczące typów 1-3:

- Projekty w ramach ww. działań muszą przyczyniać się do zwiększenia efektywności energetycznej budynku/ów lub instalacji objętych projektem w

stosunku do stanu wyjściowego określonego w audycie energetycznym. Możliwe do realizacji będą jedynie projekty na rzecz efektywności energetycznej, co do których próg oszczędności energii pierwotnej wyniesie min. 30% dla każdego budynku (z wyjątkiem zabytków).

- Premiowane będą projekty uwzględniające promocję OZE w modernizacji budynków, jakość wykonania, podnoszenie świadomości oszczędności energii użytkowników budynku, walkę z ubóstwem energetycznym.

- Realizowane przedsięwzięcia będą uwzględniały najwyższą redukcję zanieczyszczeń powietrza (m.in. takich jak B(a)P, PM10 czy PM2,5), redukcję gazów cieplarnianych.

- W przypadku projektów kompleksowych obejmujących m.in. wymianę źródeł ciepła, warunkiem będzie konieczność wykorzystania OZE lub podłączenia do sieci ciepłowniczej, chyba że jest to technicznie niewykonalne lub ekonomicznie nieopłacalne.

- W przypadku projektów kompleksowych wspierane będą także uzasadnione elementy (max. 15% kosztów kwalifikowanych) niewynikające z audytów energetycznych, jeżeli realizują szersze cele m. in. Europejskiego Zielonego Ładu, Fali renowacji, jak rozwiązania przyczyniające się do zwiększenia powierzchni zielonych (zielone dachy, ściany), rozwój elektromobilności, rozwiązania na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym, infrastruktura związana z dostępnością.

- We wszystkich projektach, w których będzie to zasadne i możliwe, zastosowane zostaną rozwiązania w zakresie obiegu cyrkularnego (w tym efektywności energetycznej i użycia energii ze źródeł odnawialnych, wykorzystanie materiałów pochodzących z odzysku materiałów i recyklingu), jak również elementy sprzyjające adaptacji do zmiany klimatu i łagodzeniu jej skutków (w szczególności zielona i niebieska infrastruktura, efektywne wykorzystanie zasobów wodnych).

- Preferowane będą projekty ESCO (ang. Energy Service Company) lub inne modele z wykorzystaniem kapitału prywatnego, w tym w formule partnerstwa publiczno-prywatnego (dalej jako PPP).

- Wspierane projekty wymagają realizacji zgodnie z zasadą DNSH, w tym nie mogą oddziaływać negatywnie na żaden z sześciu celów środowiskowych oraz wnoszą istotny wkład w realizację co najmniej jednego z celów środowiskowych wymienionych w art. 9 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/852.

- Poprawa efektywności energetycznej budynków przewiduje też dostosowanie obiektów do OzN.

- Dofinansowane projekty muszą być zgodne z art. 9 rozporządzenia ogólnego, tj:

• przepisami Karty Praw Podstawowych i Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych;

• zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności osób z niepełnosprawnościami (zgodnie z Wytycznymi w zakresie realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027);

• zasadą równości kobiet i mężczyzn (zgodnie z Wytycznymi w zakresie realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027);

• zasadą zrównoważonego rozwoju oraz zasadą DNSH.

Maksymalny % poziom dofinansowania UE w projekcie

85

Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + współfinansowanie ze środków krajowych przyznane beneficjentowi przez właściwą instytucję)

85

Pomoc publiczna – unijna podstawa prawna

Bez pomocy, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w

zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1407/2013 z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie stosowania art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej do pomocy de minimis

Pomoc publiczna – krajowa podstawa prawna

Bez pomocy, Rozporządzenie Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 11 grudnia 2022 r. w sprawie udzielania pomocy na inwestycje w układy wysokosprawnej kogeneracji oraz na propagowanie energii ze źródeł odnawialnych w ramach regionalnych programów na lata 2021–2027 (Dz. U. z 2022 r. poz. 2693), Rozporządzenie Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 29 września 2022 r. w sprawie udzielania pomocy de minimis w ramach regionalnych programów na lata 2021–2027 (Dz. U. z 2022 r. poz. 2062)

Uproszczone metody rozliczania

Brak

Forma wsparcia

Wsparcie poprzez instrumenty finansowe: dotacje w ramach operacji instrumentu finansowego, Wsparcie poprzez instrumenty finansowe: pożyczka

Dopuszczalny cross-financing (%)

0

Sposób wyboru projektów

Niekonkurencyjny

Realizacja instrumentów terytorialnych

Nie dotyczy

Typ beneficjenta – ogólny

Instytucje wspierające biznes

Typ beneficjenta – szczegółowy

Bank Gospodarstwa Krajowego

Grupa docelowa

spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe, małe przedsiębiorstwa, JST oraz podległe im podmioty, mieszkańcy województwa, mikroprzedsiębiorstwa

Słowa kluczowe

oszczędność_energii, odzysk_ciepła, odnawialne_źródła_energii, ocieplenie_budynku, efektywność_energetyczna, instrument_finansowy, budynki_wielorodzinne, budynki_mieszkalne, audyt_energetyczny, modernizacja_energetyczna

Kryteria wyboru projektów

funduszeUEpodlaskie.eu

Wskaźniki produktu

WLWK-PLRO132 - Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)

WLWK-PLRO002 - Liczba wspartych małych przedsiębiorstw

WLWK-PLRO001 - Liczba wspartych mikroprzedsiębiorstw

WLWK-PLRO023 - Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków

WLWK-RCO018 - Lokale mieszkalne o udoskonalonej udoskonalonej charakterystyce energetycznej

Wskaźniki rezultatu

WLWK-RCR026 - Roczne zużycie energii pierwotnej (w tym: w lokalach mieszkalnych, budynkach publicznych, przedsiębiorstwach, innych)

WLWK-RCR029 - Szacowana emisja gazów cieplarnianych