

**Zainwestujmy razem
w środowisko**



Doradztwo
energetyczne



Udział WFOŚiGW w Katowicach w finansowaniu wybranych zadań polityki energetycznej

Katowice, 27.09.2023 r.

Realizowane w ramach Projektu „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”
we współpracy z Wojewódzkimi Funduszami Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Województwem Lubelskim



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Polityka energetyczna – tworzenie prawa, regulacji, decyzji i planów dla zarządzania postępem w dziedzinie energii.

Politykę energetyczną kreuje państwo poprzez swoje organy uwzględniając:

- podaż i ceny paliw na rynkach światowych,
- zasoby własne,
- trendy i politykę międzynarodową (np. dyrektywy UE),
- ochronę środowiska i zasobów naturalnych,
- względy społeczne przy kształtowaniu cen różnych nośników energii dla odbiorców końcowych.



Czy odbiorca końcowy - przedsiębiorstwo, gmina, spółdzielnia mieszkaniowa, osoba fizyczna ma wpływ na politykę energetyczną państwa?

NIE

Czy odbiorca końcowy - przedsiębiorstwo, gmina, spółdzielnia mieszkaniowa, osoba fizyczna ma wpływ na zużycie energii w zasobach własnych i w konsekwencji na wysokość ponoszonych kosztów

TAK



Co może zrobić odbiorca końcowy, aby wpływać na koszty korzystania z energii?

- efektywnie zużywać energię (nie oszczędzać, ciągłe zmniejszanie ma jakieś granice),
- dywersyfikować wykorzystywane źródła energii,
- stosować odnawialne źródła energii,
- racjonalnie zarządzać produkcją lub zakupem energii i jej zużyciem.



Pierwszy krok – przygotowanie inwestycyjne.

Inwestycje związane z postępem technologicznym, innowacjami wymagają dużych nakładów.

Gdzie szukać partnera w realizacji takich inwestycji?

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej plus 16 partnerów w województwach,

w województwie śląskim:

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Bank Gospodarstwa Krajowego

Bank Ochrony Środowiska i inne





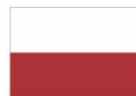
Doradztwo
energetyczne



WFOŚiGW w Katowicach



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

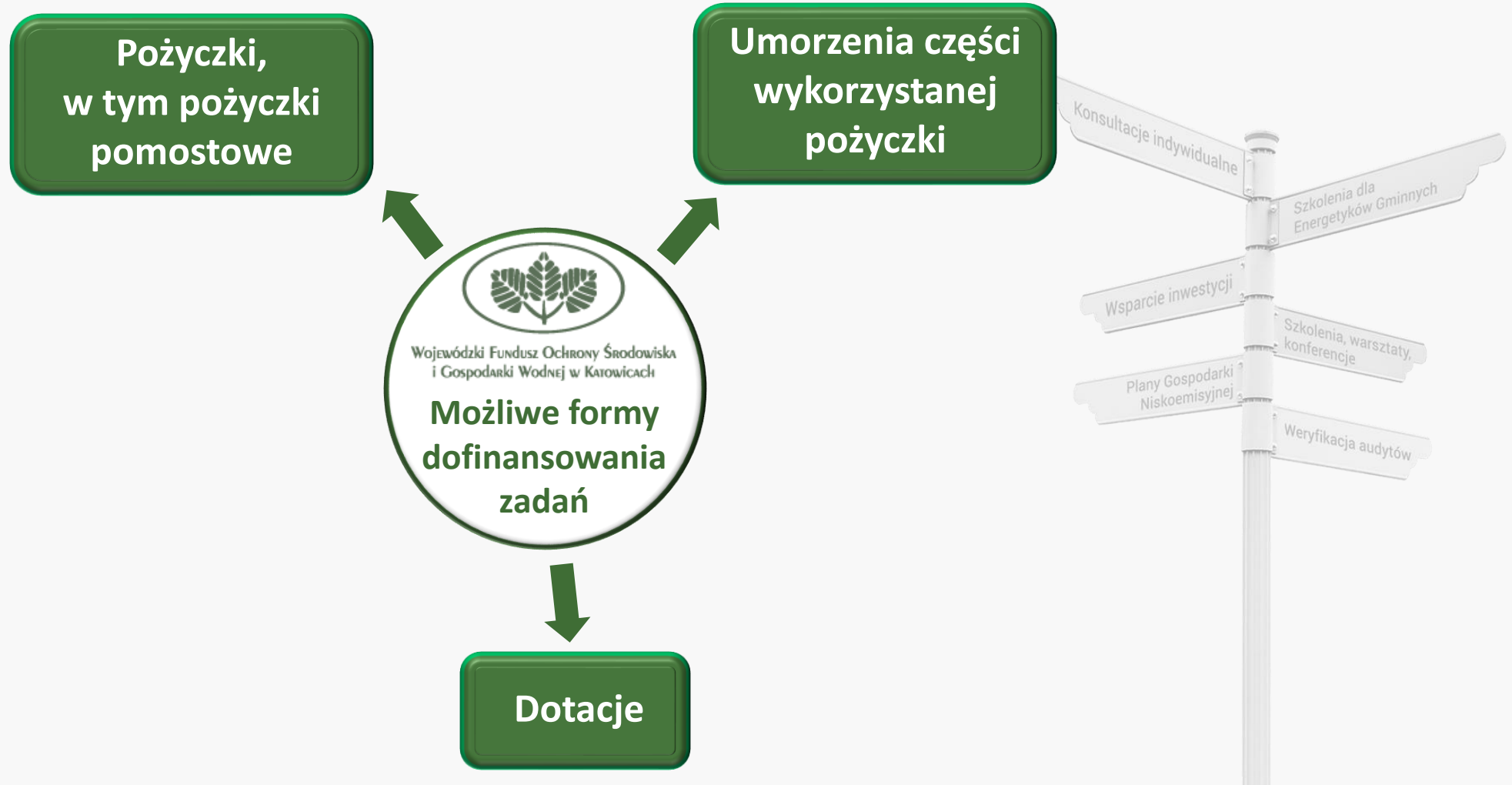
Unia Europejska
Fundusz Spójności



WFOŚiGW w Katowicach dysponuje środkami pochodzącymi z opłat za korzystanie ze środowiska, zwrotów pożyczek, przychodów z działalności, przekazanymi przez NFOŚiGW.

Na ten rok w planie do wydania na dotacje, pożyczki (3x więcej niż dotacje), umorzenia Fundusz zaplanował ponad **400 mln zł**, w tym ponad połowa na ochronę atmosfery, czyli również wsparcie realizacji polityki energetycznej.

O środki te mogą ubiegać się podmioty posiadające prawo dysponowania nieruchomością, na zadanie inwestycyjne w wyniku którego osiągnięty zostanie efekt **energetyczny i ekologiczny**.



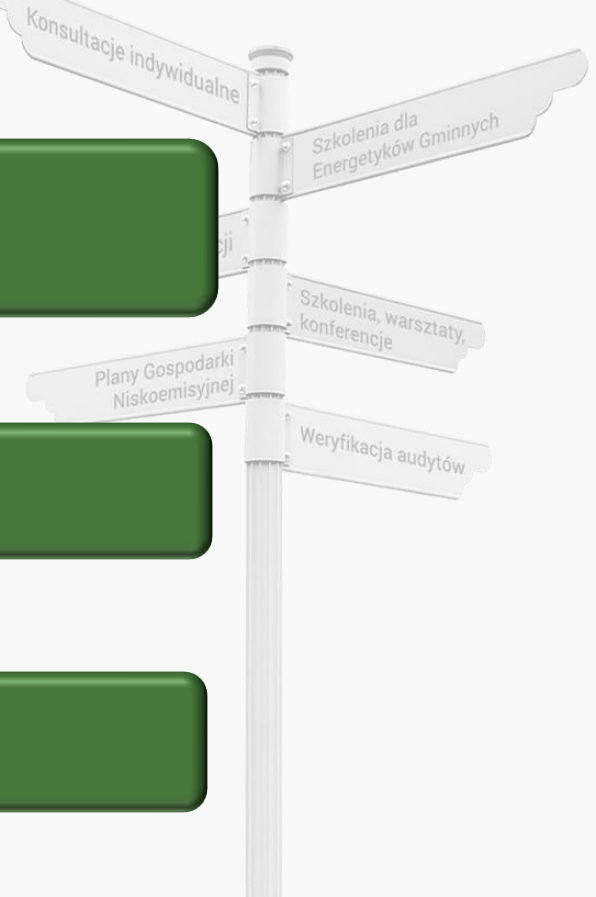
Środki krajowe WFOŚiGW w Katowicach

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Katowicach udziela dofinansowania na podstawie trzech
kluczowych dokumentów:

Lista przedsięwzięć priorytetowych planowanych
do dofinansowania

Zasady udzielania dofinansowania

Kryteriów wyboru finansowanych przedsięwzięć



Beneficjenci:

- jednostki samorządu terytorialnego,
- wspólnoty i spółdzielnie mieszkaniowe,
- przedsiębiorcy (w tym MŚP),
- stowarzyszenia,
- fundacje,
- osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą,
- osoby fizyczne w ramach programu „Czyste powietrze”



Wybrane priorytetowe kierunki dofinansowania z zakresu ochrony atmosfery

- ✓ Wdrażanie projektów nowoczesnych, efektywnych i przyjaznych środowisku układów technologicznych oraz systemów wytwarzania, przesyłu lub użytkowania energii.
- ✓ Budowa lub zmiana systemu ogrzewania na bardziej efektywny ekologicznie i energetycznie.
- ✓ Termoizolacja budynków w zakresie wynikającym z audytu energetycznego.
- ✓ Wdrażanie programów lub projektów z zastosowaniem odnawialnych lub alternatywnych źródeł energii.



Typ pożyczki	Umarzalna	Nieumarzalna
Wysokość dofinansowania	do 90% kosztów kwalifikowanych	
Oprocentowanie	0,8 s.r.w. lecz nie mniej niż 3 % w stosunku rocznym	0,4 s.r.w. lecz nie mniej niż 1,5 % w stosunku rocznym
Okres spłaty	4 - 20 lat	
Karencja w spłacie pożyczki	nie dłuższa niż 18 miesięcy po wynikającym z umowy terminie zakończenia zadania	
Możliwość umorzenia części pożyczki	TAK	NIE

Stopa oprocentowania ustalana jest określonym wskaźnikiem (0,8 bądź 0,4) odniesionym do stopy redyskonta weksli obowiązującej w pierwszym dniu miesiąca, w którym zawarto umowę. W kolejnych miesiącach obowiązywania umowy pożyczki, oprocentowanie będzie korygowane według stopy redyskonta weksli lub stopy bazowej obowiązującej w pierwszym dniu danego miesiąca.

Pożyczka umarzalna

➤ Wysokość umorzenia:

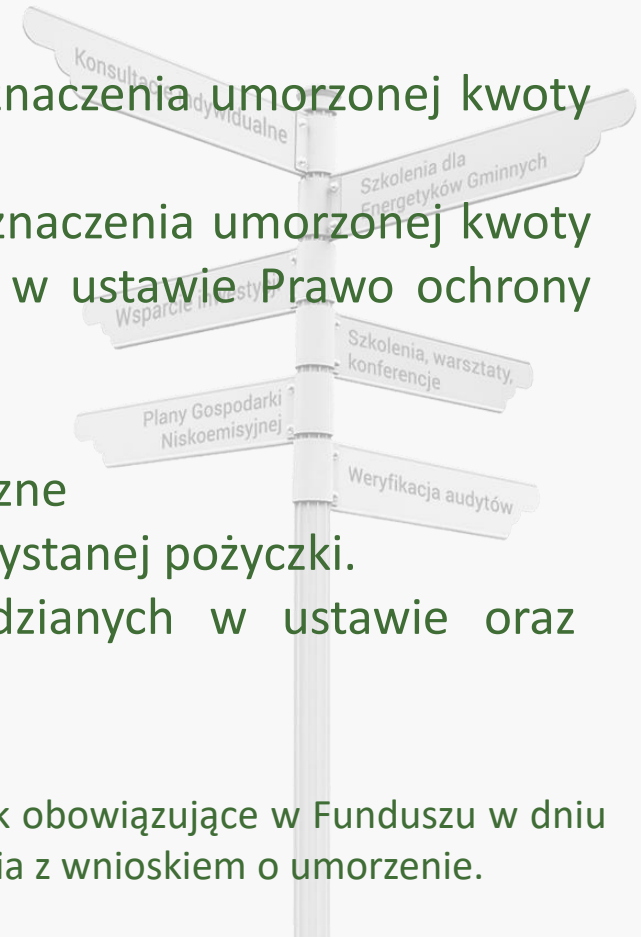
- 10% wykorzystanej pożyczki, lecz nie więcej niż 0,2 mln zł, bez warunku przeznaczenia umorzonej kwoty na nowe zadanie ekologiczne
- 30% wykorzystanej pożyczki, lecz nie więcej niż 2 mln zł, pod warunkiem przeznaczenia umorzonej kwoty na realizację nowego zadania ekologicznego, zgodnego z celami określonymi w ustawie Prawo ochrony środowiska

➤ Warunki umorzenia:

- Zadanie zrealizowane w terminie i osiągnięte założone efekty rzeczowe i ekologiczne
- Upłynął okres trwałości zadania (5 lat) i dokonano spłaty co najmniej 50% wykorzystanej pożyczki.
- Pożyczkobiorca wywiązuje się z obowiązku wnoszenia opłat i kar przewidzianych w ustawie oraz ze zobowiązań na rzecz Funduszu.

Uzyskane umorzenie zmniejsza zobowiązania pożyczkobiorcy z tytułu spłaty pożyczki.

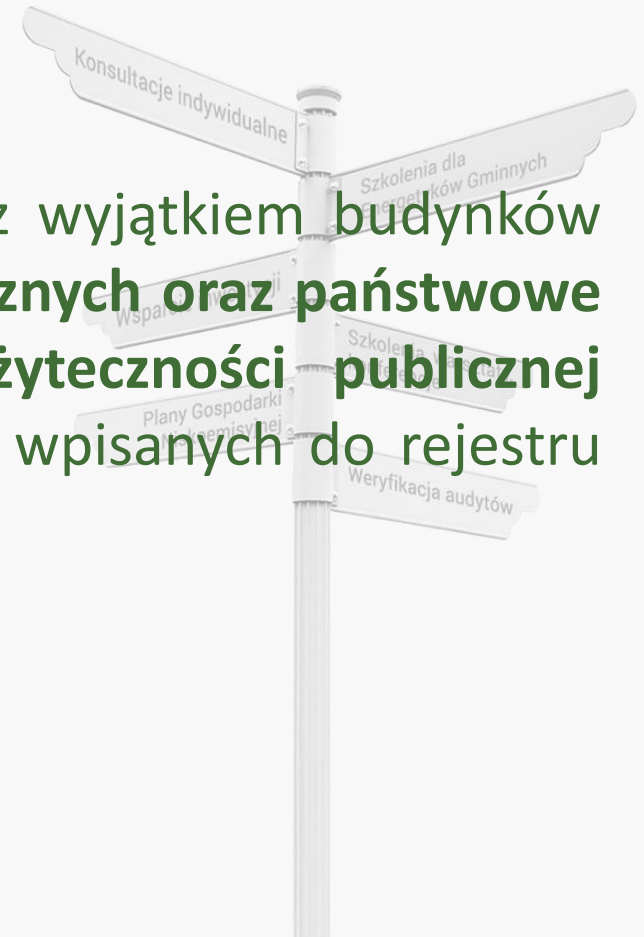
Przy podejmowaniu decyzji o umorzeniu części pożyczki brane są pod uwagę zasady umarzania pożyczek obowiązujące w Funduszu w dniu złożenia wniosku o umorzenie. Wcześniejsza spłata pożyczki nie upoważnia Pożyczkobiorcy do wystąpienia z wnioskiem o umorzenie.



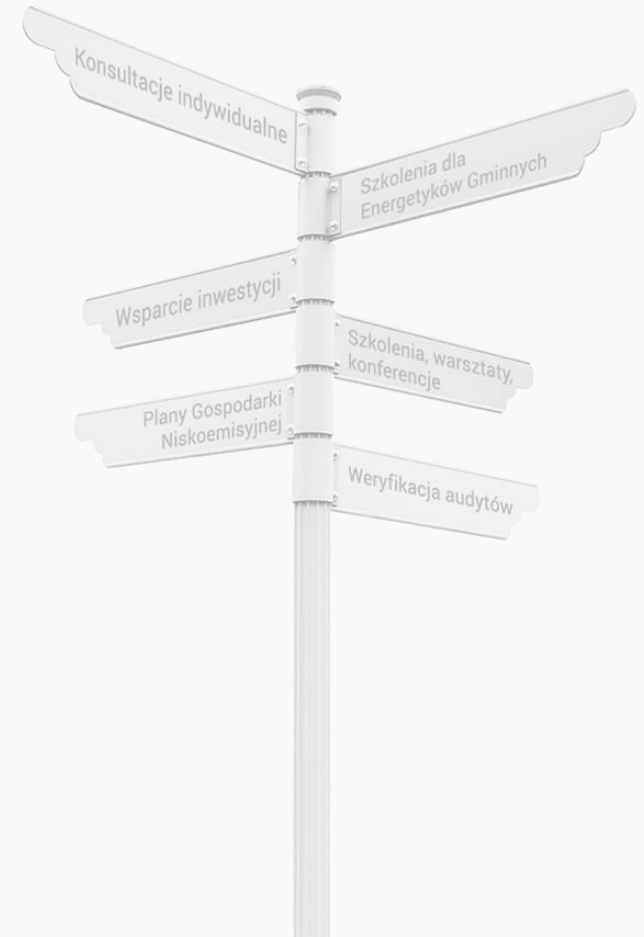
Dotacja:

z zakresu ochrony atmosfery, gospodarki wodnej i ochrony wód (z wyjątkiem budynków mieszkalnych), realizowane przez **jednostki sektora finansów publicznych oraz państwowe jednostki organizacyjne** – instytuty badawcze w **obiektach użyteczności publicznej** oraz przez pozostałe jednostki w obiektach użyteczności publicznej wpisanych do rejestru zabytków

Wysokość dotacji **do 50%** kosztów kwalifikowanych zadania



Programy wdrażane przez WFOŚiGW w Katowicach:
50 kW na start
Ciepłe Mieszkanie



„50 kW na start”
dla przedsiębiorców
Budżet Programu: 2 mln zł dotacji
Dofinansowanie do 100% kosztów
w tym nawet do 30% w formie dotacji

Szkolenia dla
Energetyków Gminnych

Szkolenia, warsztaty,
konferencje

Weryfikacja audytów



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Konferencja Prasowa, 16.01.2025

www.wfosigw.katowice.pl



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Dofinansowanie do 100% kosztów kwalifikowanych zadania w tym:

- a) w formie nieumarzalnej pożyczki i dotacji:
- nieumarzalna pożyczka w wysokości 70% udzielonego dofinansowania, oprocentowana 0,8 s.r.w., lecz nie mniej niż 3% w stosunku rocznym,
 - dotacja do 30% udzielonego dofinansowania.

Warunkiem udzielenia przez Fundusz dofinansowania w formie dotacji do 30% jest skorzystanie z dofinansowania w formie pożyczki.

- b) w formie dotacji do 15% kosztów kwalifikowanych zadania.



Nabory wniosków:

Pierwszy nabór: 23.01.2023 r. – 31.03.2023 r.

Drugi nabór: 01.04.2023 r. – 30.04.2023 r.

Trzeci nabór: 01.05.2023 r. – 31.05.2023 r.

lub do wyczerpania alokacji środków.



Dofinansowanie do modernizacji domów wielorodzinnych



Obsługa Programu

NFOŚiGW, WFOSiGW, gminy

Okres wdrażania

2022 - 2026

Budżet

1,4 mld zł

Cel programu

Poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji pyłów oraz gazów cieplarnianych poprzez wymianę źródeł ciepła i poprawę efektywności energetycznej w lokalach mieszkalnych znajdujących się w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych w tym w budynkach, w których powstała wspólnota mieszkaniowa obejmująca od 3 do 7 lokali mieszkalnych.



Beneficjenci



- **Gminy** - termin naboru: **29.09.2023 r. do 31.01.2024 r.**
- **Beneficjent końcowy: osoba fizyczna** o dochodzie rocznym nieprzekraczającym **kwoty 135 000 zł**, posiadająca **tytuł prawny** wynikający z prawa własności lub ograniczonego prawa rzeczowego do lokalu mieszkalnego, znajdującego się w budynku mieszkalnym wielorodzinnym, realizująca przedsięwzięcie będące przedmiotem dofinansowania oraz **wspólnota mieszkaniowa** obejmująca od 3 do 7 lokali mieszkalnych.

Ciepłe mieszkanie II nabór

Działania objęte dotacją



Źródła ciepła



Wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła



Centralne ogrzewanie i ciepła woda użytkowa



Stołarka okienna i drzwiowa



Intensywność dofinansowania – uzależniona od dochodu

3 POZIOMY DOFINANSOWANIA

PODSTAWOWY

- do 30%/35%* kosztów kwalifikowanych
- maksymalna dotacja:
16 500 zł/19 000 zł

Roczny dochód Wnioskodawcy
max. 135 tys. zł

PODWYŻSZONY

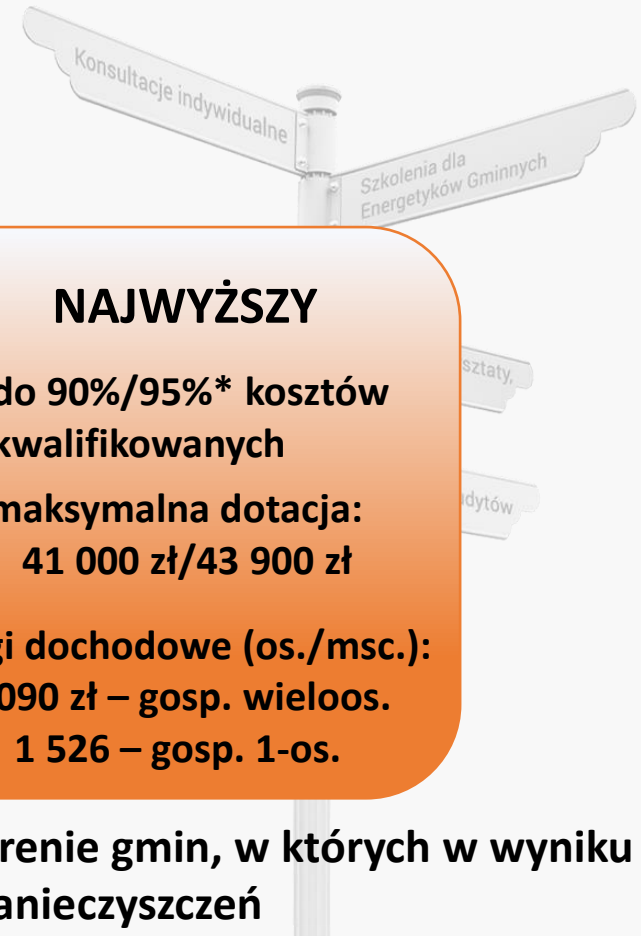
- do 60%/65%* kosztów kwalifikowanych
- maksymalna dotacja:
27 500 zł/29 500 zł

Progi dochodowe (os./msc.):
1 894 zł – gosp. wieloos.
2 651 – gosp. 1-os.

NAJWYŻSZY

- do 90%/95%* kosztów kwalifikowanych
- maksymalna dotacja:
41 000 zł/43 900 zł

Progi dochodowe (os./msc.):
1 090 zł – gosp. wieloos.
1 526 – gosp. 1-os.



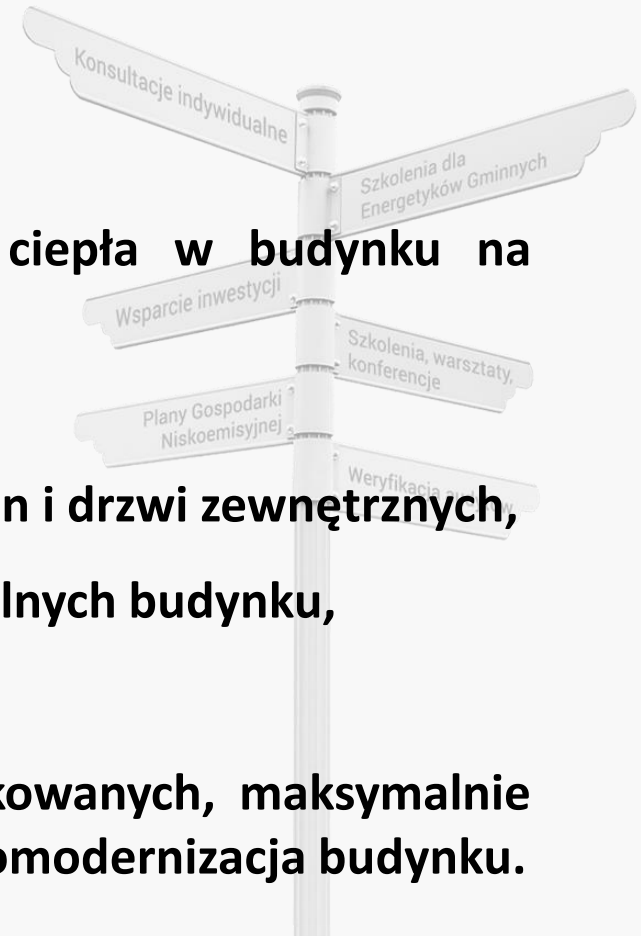
*podwyższona intensywność dofinansowania o 5 p.p. dla przedsięwzięć realizowanych na terenie gmin, w których w wyniku oceny jakości powietrza w strefach za 2022 r. stwierdzone zostały przekroczenia poziomów zanieczyszczeń

Beneficjent końcowy **Wspólnota mieszkaniowa**

Zakres prac objętych dofinansowaniem:

- wymiana wszystkich nieefektywnych źródeł ciepła w budynku na wspólne efektywne źródło ciepła,
- wykonanie/wymiana instalacji co i cwu,
- ocieplenie przegród budowlanych, wymiana okien i drzwi zewnętrznych,
- instalacja fotowoltaiczna dla potrzeb części wspólnych budynku,
- dokumentacja projektowa.

Wysokość dofinansowania 60% kosztów kwalifikowanych, maksymalnie 375 tys. zł (pompa ciepła i pv) lub 150 tys. zł termomodernizacja budynku.





**NARODOWY FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ**

Nowe źródła finansowania oferty NFOŚiGW



Marcin Jamiołkowski

Warszawa, 19.09.2023

NFOŚiGW

Dotacje

Pożyczki

Kapitał

Instrumenty
Finansowe

Poręczenia

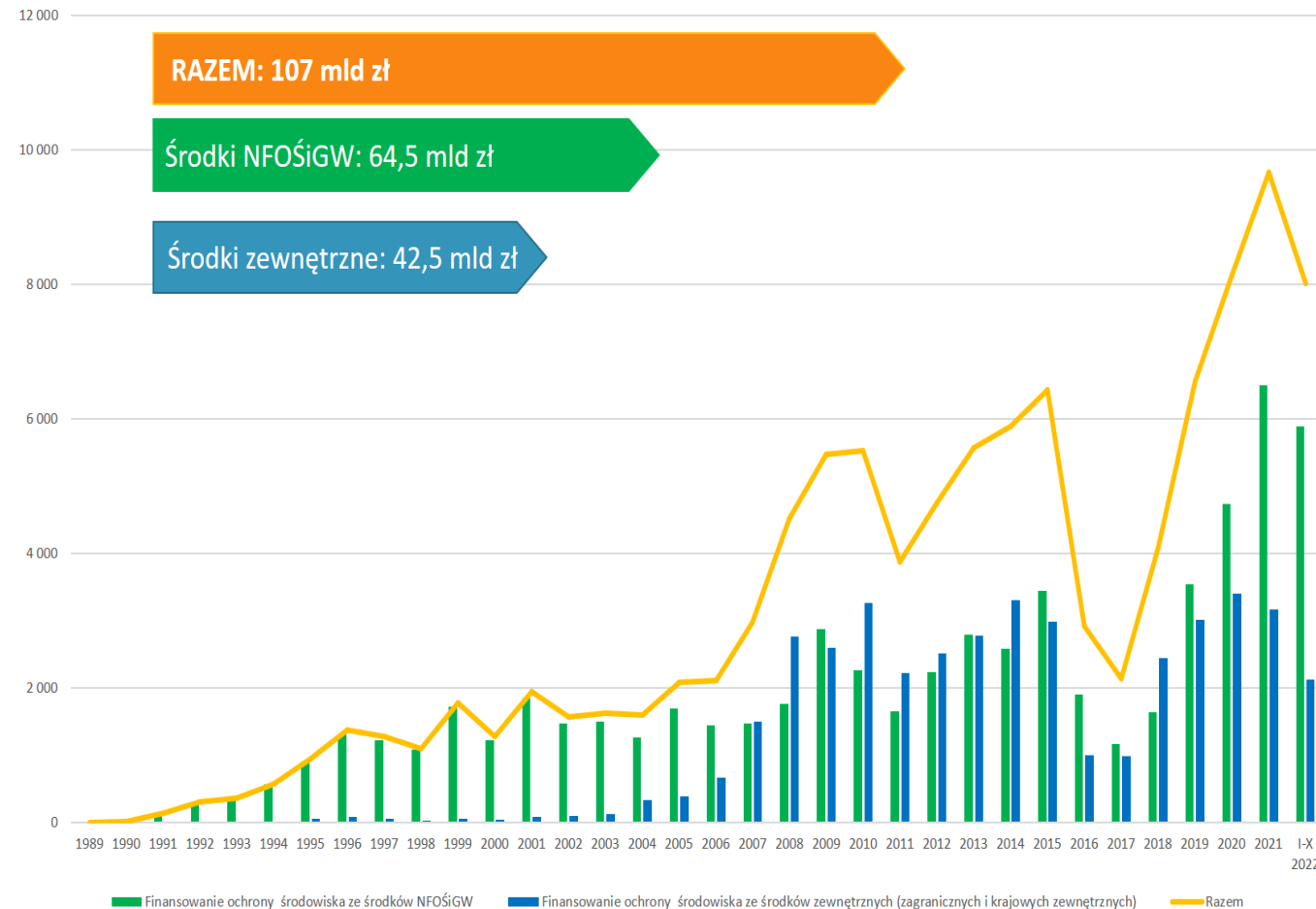
Zielone
Inwestycje



- Przedsiębiorstwa
- Samorządy (JST)
- Administracja
- Uczelnie wyższe
- NGO
- Osoby fizyczne



Całkowite finansowanie 1989-2022



Całkowity koszt wspartych projektów:
ponad 250 miliardów złotych



PEP 2040 i transformacja energetyki

I Sprawiedliwa transformacja

Transformacja regionów węglowych

wsparcie z funduszy europejskich

ok. 60 mld PLN

Ograniczenie ubóstwa energetycznego

Redukcja zjawiska

o 30% do 2030 r.

Nowe gałęzie przemysłu związane z OZE i energetyką jądrową

300 tys.
nowych miejsc pracy

II Zeroemisyjny system energetyczny

Morska energetyka wiatrowa

ok. 8-10 GW do 2040 r.

Nakłady inwestycyjne
ok. 130 mld PLN

Energetyka jądrowa

ok. 6-9 GW

Nakłady inwestycyjne
ok. 180 mld PLN

Energetyka lokalna i obywatelska

Wzrost udziału odbiorców aktywnie uczestniczących w rynku

III Dobra jakość powietrza

Transformacja ciepłownictwa

Wycofanie węgla ze zużycia w ciepłownictwie indywidualnym miasta - 2030 r., obszary wiejskie - 2040 r.

Rozwój ciepłownictwa systemowego w miastach

wzrost o 1,5 mln gospodarstw domowych podłączonych do sieci ciepłowniczej - 2030 r.

Dom z klimatem

Wzrost liczby budynków zeroenergetycznych

3 mln wymienionych źródeł ciepła w domach do 2030 r.

1000 niskoemisyjnych budynków użyteczności publicznej do 2030 r.

Zeroemisyjny transport

Rozwój elektromobilności

W miastach pow. 100 tys. mieszkańców:

od 2030 r. - nowe pojazdy komunikacji miejskiej tylko zeroemisyjne

od 2040 r. - wszystkie pojazdy komunikacji miejskiej zeroemisyjne

Dekada dla klimatu

REACT EU
KPO

Fundusz
Modernizacyjny



Fundusz
Transformacji
Energetyki

FEnIKS 2021-2027



DEMARKACJE

PRIORYTETY

PROJEKTY

NFOŚiGW KRAJOWYM OPERATOREM FUNDUSZU MODERNIZACYJNEGO

CO TO JEST?

Nowy instrument wspierający modernizację systemu energetycznego i poprawę efektywności energetycznej, czyli modernizację systemu w kierunku obniżenia jego emisyjności w krajach Unii Europejskiej.

DLA KOGO?

Dedykowany dla **10 krajów**, z czego Polska dostaje ponad **43%** środków.



=



BUDŻET

Ok. **40 mld zł** dla Polski¹



PERSPEKTYWA CZASOWA

Lata 2021-2030



NA CO?

Finansowanie inwestycji w ramach przyjętych programów priorytetowych NFOŚiGW z obszarów:

- wytwarzania i wykorzystywania energii z OZE,
- efektywności energetycznej,
- magazynowania energii i modernizacji sieci energetycznych,
- wsparcia sprawiedliwej transformacji w regionach uzależnionych od paliw kopalnych.

Fundusz Modernizacyjny przyczyni się do realizacji priorytetów wynikających z Krajowego Planu ds. Energii i Klimatu oraz celów Polityki Energetycznej Polski 2040.

OPERATOR UNIJNY



OPERATOR KRAJOWY



ŹRÓDŁO FINANSOWANIA

Ze sprzedaży 2% ogólnej puli uprawnień do emisji CO₂ (EUA) w ramach europejskiego systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (system ETS).

¹ Całkowity budżet uzależniony od ceny uprawnień EUA



Fundusz Modernizacyjny

Program priorytetowy

Budżet całkowity

Renowacja z gwarancją oszczędności EPC



112,5 mln zł

Elektroenergetyka - Inteligentna infrastruktura energetyczna OSD (Nabór I)



1 000 mln zł

Rozwój infrastruktury elektroenergetycznej OSD (Nabór II)



1 000 mln zł

Kogeneracja dla Energetyki i Przemysłu



2 000 mln zł

Kogeneracja dla Ciepłownictwa



3 000 mln zł

Digitalizacja sieci ciepłowniczych



500 mln zł

Wykorzystanie paliw alternatywnych na cele energetyczne



3 000 mln zł

Wykorzystanie magazynów na cele stabilizacji sieci OSD

2Q 2023

1 000 mln zł

Moje Ciepło



600 mln zł

I transza

II transza



Fundusz Modernizacyjny

Program priorytetowy

Przemysł energochłonny - poprawa efektywności energetycznej



350 mln zł

Przemysł energochłonny - OZE



350 mln zł

Rozwój kogeneracji w oparciu o biogaz komunalny



1 500 mln zł

Energia dla wsi



1 000 mln zł

Kogeneracja powiatowa



1 000 mln zł

OZE – źródło ciepła dla ciepłownictwa (obszar niepriorytetowy)

2 Q 2023

2 000 mln zł

Wykorzystanie paliw alternatywnych na cele energetyczne - II



3 000 mln zł

Kogeneracja dla Ciepłownictwa Część 2) Budowa lub/i przebudowa jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 1 MW.

2Q 2023

100 mln zł

Budżet całkowity

III transza

IV transza

V transza

KPO

PP Czyste Powietrze

3 101 mln €
(ok. 14 mld zł)

PP Ciepłownictwo powiatowe

300 mln €
(ok. 1,35 mld zł)

OZE i EE w przedsiębiorstwach

300 mln €
środki zwrotne
(ok. 1,35 mld zł)

PP Zeroemisyjny Transport Publiczny

754 mln €
(ok. 3,4 mld zł)

Krajowy Plan Odbudowy

Rozwój technologii wodorowych
(PP Nowa Energia + IPCEI)

800 mln €
(ok. 3,6 mld zł)

PP Mój Prąd 3.0 i 4.0

191 mln €
(ok. 860 mln zł)

Efektywność energetyczna (EE) szkół

290 mln €
(ok. 1,3 mld zł)

OZE w społecznościach energetycznych

97 mln €
(ok. 436 mln zł)

Rekultywacja terenów zdegradowanych

28 mln €
środki grantowe
(ok. 126 mln zł)

REACT EU
(oś XI POLiŚ)

NFOŚiGW w KPO (do 2026 r.):

ok. 24 mld zł (środki grantowe)
ok. 1,5 mld zł (środki zwrotne)

FEnIKS

Efektywność energetyczna

2,79 mld €
(ok. 12,55 mld zł)
(w tym ok. 2 mld € na PP Czyste Powietrze)

OZE

590 mln €
(ok. 2,65 mld zł)

Adaptacja do zmian klimatu

2,1 mld €
(ok. 9,45 mld zł)

**Ciepłownictwo/
efektywne systemy ciepłownicze**

1,17 mld €
(ok. 5,26 mld zł)

**NFOŚiGW
w FEnIKS**

2021-2027
ok. 8,5 mld €
(ok. 38,25 mld zł)

Dostarczanie wody pitnej i gospodarka wodno-ściekowa

1,18 mld €
(ok. 5.31 mld zł)

Ochrona bioróżnorodności i dziedzictwa naturalnego

300 mln €
(ok. 1,35 mld zł)

Gospodarka Obiegu Zamkniętego

190 mln €
(ok. 855 mln zł)

Gospodarka wodna i ochrona zasobów wodnych

120 mln €
(ok. 540 mln zł)

**FEPW
2021-2027**

ok. 1,2 mld zł

Adaptacja do zmian klimatu

255 mln €
(ok. 1,14 mld zł)

Ochrona bioróżnorodności

30 mln €
(ok. 135 mln zł)

Świadectwa efektywności energetycznej

Białe certyfikaty

System świadectw efektywności energetycznej tzw. białych certyfikatów oparty jest o zapisy Ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz.U. 2016 poz. 831). Mechanizm pozwala na otrzymanie dodatkowych środków pieniężnych za wykonanie modernizacji służących poprawie efektywności energetycznej skutkujących oszczędnością energii.

Zwrot części nakładów na inwestycje skierowany m.in. do:

- ❖ Spółdzielni mieszkaniowych
- ❖ Wspólnot mieszkaniowych
- ❖ TBS
- ❖ MŚP
- ❖ JST (samorząd, jednostki i zakłady budżetowe)
- ❖ osób fizycznych



Urząd Regulacji
Energetyki

Wysokość zwrotu poniesionych nakładów inwestycyjnych

Wyliczona w audycie efektywności energetycznej (wyrażona w toe)

Niektóre inwestycje kwalifikujące się do pozyskania białych certyfikatów:

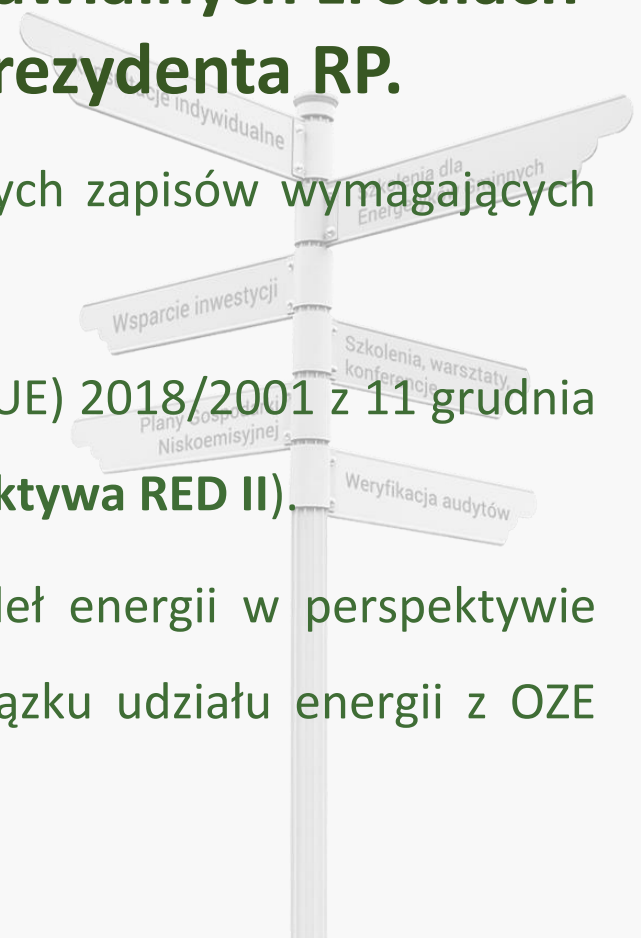
- Termomodernizacja i remonty budynków (ocieplenie ścian, stropodachów, wymiana stolarki okiennej, likwidacja mostów ciepła)
- Modernizacja kotłowni i sieci ciepłowniczych (zamiana paliwa, zastosowanie OZE, w tym montaż pomp ciepła, kolektorów słonecznych)
- Optymalizacja przesyłu i rozliczeń ciepła, wymiana napędów (pomp, wentylatorów), zastosowanie systemów pomiarowych i monitorujących media
- Modernizacja oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego
- Modernizacja dźwigów transportu pionowego (windy)

Ustawa z dnia 17 sierpnia 2023 r. o zmianie ustawy o odnawialnych źródłach energii oraz niektórych innych ustaw – podpisana przez Prezydenta RP.

Ustawa wchodzi w życie z dniem **1 października 2023 r.** za wyjątkiem niektórych zapisów wymagających dłuższego *vacatio legis*.

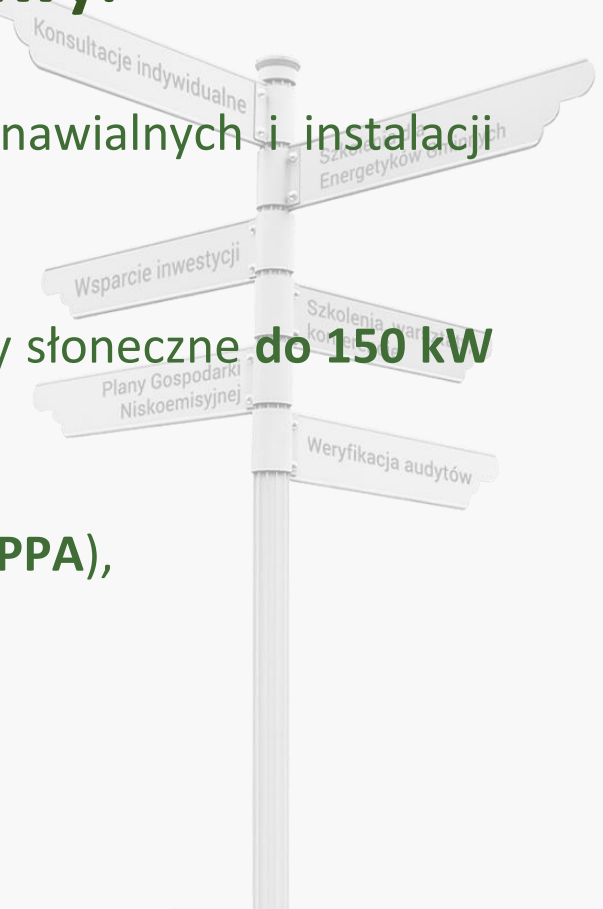
Ustawa służy wdrożeniu przepisów dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (**dyrektywa RED II**).

Rozwiązania zawarte w ustawie wspierając rozwój sektora odnawialnych źródeł energii w perspektywie długoterminowej umożliwią realizację wynikającego z dyrektywy RED II obowiązku udziału energii z OZE w bilansie końcowym zużycia energii brutto w 2030 r. na poziomie 32%.



Najważniejsze rozwiązania wynikające z ustawy:

1. ciepłownictwo i chłodnictwo – **pierwszeństwo zakupu ciepła** ze źródeł odnawialnych i instalacji termicznego przekształcania odpadów,
2. ułatwienie procedur administracyjnych – fotowoltaika, pompy ciepła, kolektory słoneczne **do 150 kW bez pozwolenia na budowę** (było 50 kW),
3. uregulowanie sprzedaży energii z OZE bezpośrednio od wytwórcy do odbiorcy (**PPA**),
4. wsparcie wykorzystania **biometanu**,



Najważniejsze rozwiązania wynikające z ustawy cd.:

5. wprowadzenie (dawno zapowiadanych) nowych możliwości rozliczeń dla **prosumentów** wytwarzających energię na potrzeby części wspólnych budynku wielolokalowego – **prosument lokatorski**,
6. ułatwienia dla funkcjonowania **klastrów energii i spółdzielni energetycznych** – doprecyzowana definicja, zasady współpracy,
7. wsparcie kontynuacyjne dla istniejących instalacji OZE,
8. współdzielenie infrastruktury przyłączeniowej – **cabel pooling** – podłączenie różnych technologii OZE na wspólnym przyłączy do sieci elektroenergetycznej.

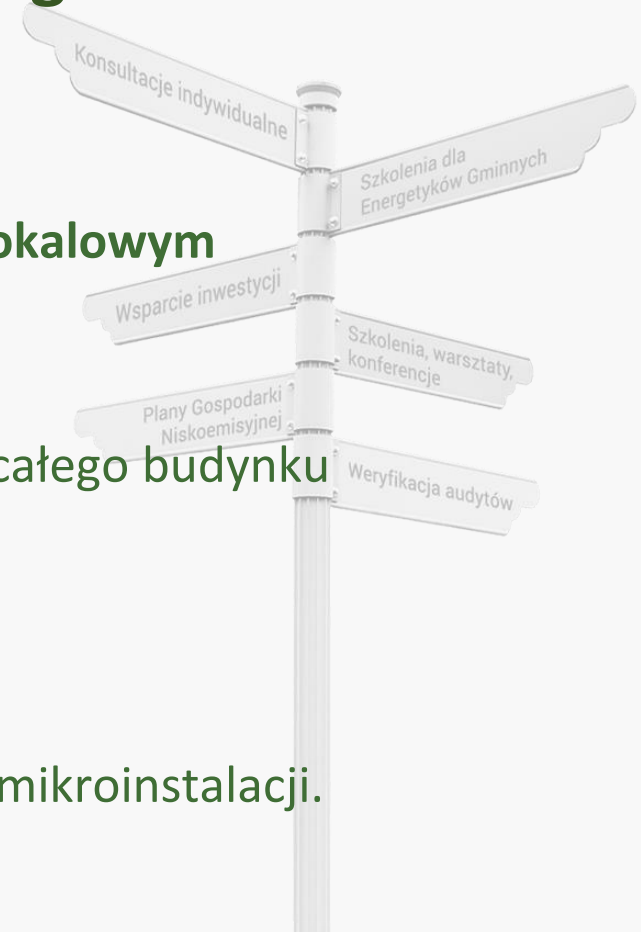


Zasady rozliczenia prosumenta lokatorskiego

Prosument lokatorski musi spełniać warunki:

1. mikroinstalacja fotowoltaiczna ma być usytuowana **na budynku wielolokalowym** (dach, balkon, elewacja),
2. moc mikroinstalacji nie może być większa niż **moc przyłączeniowa** dla całego budynku (części wspólnych i indywidualnych lokali razem),
3. budynek musi posiadać przeważająca **funkcję mieszkaniową**.

Prosumentem lokatorskim można zostać **niezależnie od czasu** przyłączenia mikroinstalacji.

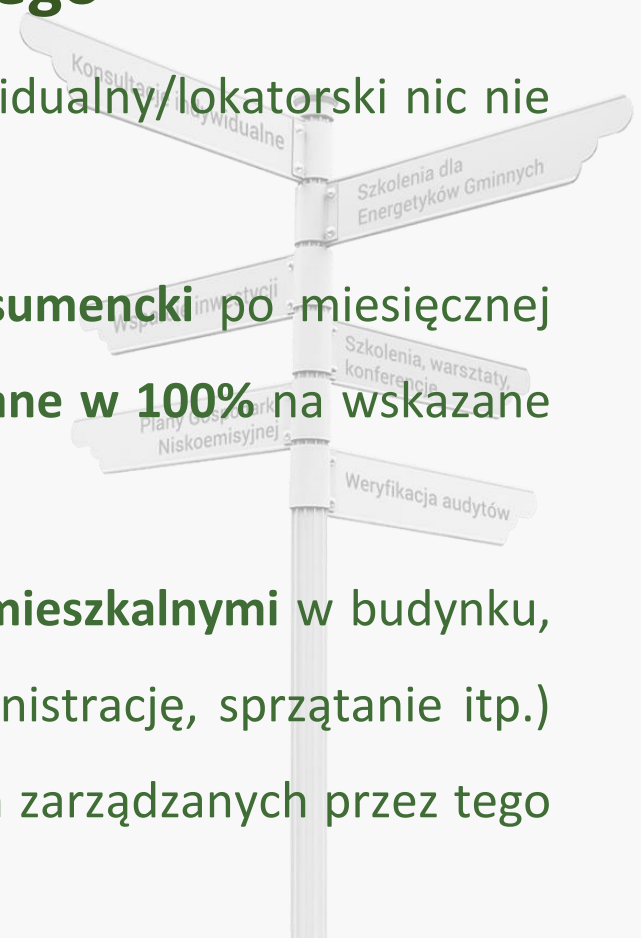


Zasady rozliczenia prosumenta lokatorskiego

Za energię wytworzoną i zużytą w ciągu tej samej godziny prosument indywidualny/lokatorski nic nie płaci – **autokonsumpcja**.

Nadwyżki godzinowe będą przeliczane przez sprzedawcę na **depozyt prosumencki** po miesięcznej cenie rynkowej (a od 1 lipca 2024 r. cenie godzinowej), a następnie **wypłacane w 100%** na wskazane konto na koniec danego okresu rozliczeniowego.

Wypłacone środki można przeznaczyć na **dowolny cel związany z lokalami mieszkalnymi** w budynku, na którym umiejscowiona jest instalacja (fundusz remontowy, media, administrację, sprząatanie itp.) lub obniżenie opłat związanych z lokalami mieszkalnymi w innych budynkach zarządzanych przez tego samego prosumenta.



Projekt Doradztwa energetycznego



Doradztwo
energetyczne



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Kuyawicach

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Program
Operacyjny
Infrastruktura
i Środowisko na
lata 2014-2020

I Oś
priorytetowa
„Zmniejszenie
emisyjności
gospodarki”

Działanie 1.3
„Wspieranie
efektywności
energetycznej
w budynkach”

**Poddziałanie 1.3.3
„Ogólnopolski system
wsparcia doradczego
dla sektora publicznego,
mieszkaniowego oraz
przedsiębiorstw
w zakresie efektywności
energetycznej oraz OZE”**

Konsultacje indywidualne

Szkolenia dla
energetyków Gminnych

Szkolenia, warsztaty,
konferencje

Certyfikacja audytów

Dla kogo jesteśmy?



osoby fizyczne



przedsiębiorstwa
(m.in. energetyki ciepłej)



sektor publiczny
(w tym gminy, PJB, spółki komunalne, kościoły i związki
wyznaniowe)



sektor mieszkaniowy
(w tym spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe)



Mariusz Wasik,
tel.:887-447-774
m.wasik@wfosigw.katowice.pl

1. Częstochowa
2. Powiat kłobucki
3. Powiat częstochowski
4. Świętochłowice
5. Chorzów
6. Siemianowice Śląskie

Michał Bugiel,
tel.:885-224-140
m.bugiel@wfosigw.katowice.pl

7. Tarnowskie Góry
8. Ruda Śląska
9. Powiat lubliniecki
10. Powiat myszkowski
11. Powiat pszczyński
12. Powiat bieruńsko-lędziański

Elżbieta Kisiel,
tel.:887-447-771
e.kisiel@wfosigw.katowice.pl

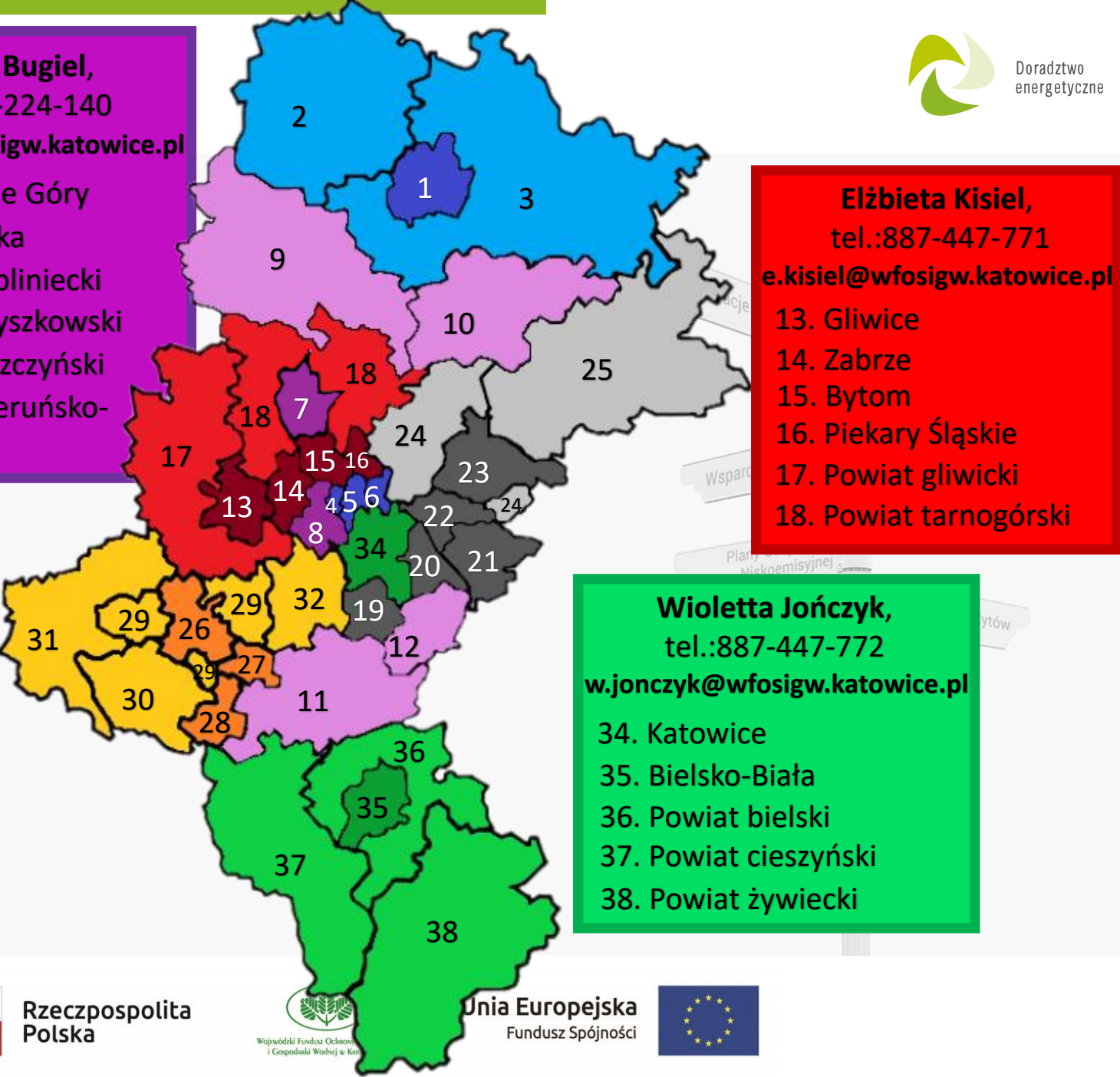
13. Gliwice
14. Zabrze
15. Bytom
16. Piekary Śląskie
17. Powiat gliwicki
18. Powiat tarnogórski

Łukasz Balion,
tel.:887-447-775
l.balion@wfosigw.katowice.pl

19. Tychy
20. Mysłowice
21. Jaworzno
22. Sosnowiec
23. Dąbrowa Górnicza
24. Powiat będziński
25. Powiat zawierciański

Szymon Twardoń,
tel.:887-447-773
s.twardon@wfosigw.katowice.pl

26. Rybnik
27. Żory
28. Jastrzębie-Zdrój
29. Powiat rybnicki
30. Powiat wodzisławski
31. Powiat raciborski
32. Powiat mikołowski



Wioletta Jończyk,
tel.:887-447-772
w.jonczyk@wfosigw.katowice.pl

34. Katowice
35. Bielsko-Biała
36. Powiat bielski
37. Powiat cieszyński
38. Powiat żywiecki

Zainwestujmy razem w środowisko



Doradztwo
energetyczne

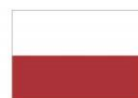


Dziękujemy za uwagę

doradztwo@wfosigw.katowice.pl ; e.kisiel@wfosigw.katowice.pl



www.doradztwo-energetyczne.gov.pl



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Fundusz Spójności

