



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Instrumenty finansowania wzrostu efektywności energetycznej w programach NFOŚiGW i WFOŚiGW

***Dr inż. Marek Mielczarek
Prezes Zarządu
WFOŚiGW we Wrocławiu***



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



**Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
traktuje dofinansowanie zadań mających na celu
zwiększenie efektywności energetycznej
priorytetowo umieszczając ich dofinansowanie na
czołowych miejscach w opracowywanych corocznie**

„Listach przedsięwzięć priorytetowych”





Na rok 2012 ustalono następujące kierunki wydatkowania środków na ochronę atmosfery:

- Zmniejszanie emisji pyłów i gazów, ze szczególnym uwzględnieniem redukcji dwutlenku siarki, tlenków azotu oraz gazów cieplarnianych z energetycznego spalania paliw i procesów technologicznych,
- Ograniczanie niskiej emisji, głównie w miastach, miejscowościach turystyczno-uzdrowiskowych oraz położonych w kotlinach górskich,
- **Racjonalizacja gospodarki energią,**
- Wykorzystanie źródeł energii odnawialnej, w tym biopaliw,
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń do powietrza przez pojazdy samochodowe.



Wojewódzki Fundusz udziela pomocy finansowej na realizację zadań służących ochronie środowiska w następującej wysokości :

- do **60%** wartości zadania w przypadku dofinansowania tylko w formie pożyczki - wysokość stopy procentowej pożyczek jest stała i wynosi **3,5%**,
- do **20%** wartości zadania w przypadku dofinansowania tylko w formie dotacji,
- w przypadku łączenia w.w form dofinansowania:
do **20%** wartości zadania w formie dotacji i do **40%** wartości zadania w formie pożyczki, z zastrzeżeniem, że wysokość pożyczki nie może być niższa niż wysokość dotacji,



Wojewódzki Fundusz udziela dopłat do procentowania kredytów bankowych

Dopłata do oprocentowania kredytu udzielonego przez wybrany
przez Wnioskodawcę bank może wynieść do wysokości **60%**
wartości zadania:

- dopłata do oprocentowania w skali roku - maksymalnie **5%** dla **j.s.t.**
i **3%** dla **przedsiębiorców** (ale, nie może być niższe niż 3,5%)
- okres dopłat - nie dłuższy niż **6 lat** dla **j.s.t**
oraz **5 lat** dla **przedsiębiorców**



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Program priorytetowy NFOŚiGW

p.n.: System zielonych inwestycji (GIS – Green Investment Scheme)

Część 1) Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej.

**Nabór w ramach konkursu
dotychczas ogłoszono V konkursów
(ogłoszenia zamieszczane na stronie nfośigw)**



1. Beneficjenci:

- samorządy, zakłady opieki zdrowotnej, uczelnie wyższe, organizacje pozarządowe, ochotnicze straże pożarne, kościelne osoby prawne,

2. Wysokość dofinansowania:

- w formie dotacji do 30% kosztów kwalifikowanych,
- dodatkowo w formie pożyczki do 60% kosztów kwalifikowanych

3. Koszt przedsięwzięcia:

- minimalny koszt powyżej 2 mln zł (w przypadku przedsięwzięć grupowych powyżej 5 mln zł)

4. Przykładowe przedsięwzięcia:

- instalacja kolektorów słonecznych,
- wymiana zwykłych systemów oświetleniowych na energooszczędne,
- docieplenie większych budynków,
- przebudowa na dużą skalę, w tym wymiana systemów grzewczych



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Program priorytetowy NFOŚiGW

p.n.: System zielonych inwestycji (GIS – Green Investment Scheme)

**Część 5) Zarządzanie energią w budynkach
wybranych podmiotów sektora finansów
publicznych.**

Nabór w ramach konkursu
(ogłoszenia zamieszczane na stronie nfośigw)



1. Beneficjenci:

- Polska Akademia Nauk, państwowe instytucje kultury, instytucje gospodarki budżetowej, komendy powiatowe i miejskie państwowej straży pożarnej,

2. Wysokość dofinansowania:

- w formie dotacji do 100% kosztów kwalifikowanych,

3. Koszt przedsięwzięcia:

- minimalny koszt powyżej 2 mln zł

4. Przykładowe przedsięwzięcia:

- termomodernizacja budynków, w tym zmiany wyposażenia w urządzenia o najwyższych, uzasadnionych ekonomicznie standardach efektywności energetycznej związanych z termomodernizacją,
- wymiana oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne (jako zadania realizowane równolegle z termomodernizacją)



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Program priorytetowy NFOŚiGW

p.n.: Efektywne wykorzystanie energii

**Część 1) Dofinansowanie audytów
energetycznych i elektroenergetycznych
w przedsiębiorstwach**

Nabór w ramach konkursu

(ogłoszenia zamieszczane na stronie nfośigw)



1. Beneficjenci:

- przedsiębiorstwo, którego minimalna wielkość przeciętnego zużycia energii końcowej (cieplnej i elektrycznej), w roku poprzedzającym złożenie wniosku wynosiła 20 GWh/rok,

2. Wysokość dofinansowania:

- w formie dotacji do 70% kosztów kwalifikowanych,
(zgodnie z warunkami pomocy de minimis)

3. Przykładowe przedsięwzięcia:

- audyty energetyczne procesów technologicznych,
- audyty elektroenergetyczne budynków i wewnętrznych sieci przemysłowych,
- audyty energetyczne źródeł energii ciepła, energii elektrycznej i chłodu,
- audyty energetyczne wewnętrznych sieci ciepłowniczych i budynków



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Program priorytetowy NFOŚiGW

p.n.: Efektywne wykorzystanie energii

**Część 2) Dofinansowanie zadań inwestycyjnych
prowadzących do oszczędności energii lub
wzrostu efektywności energetycznej
przedsiębiorstw**

Nabór w ramach konkursu

(ogłoszenia zamieszczane na stronie nfośigw)



1. Beneficjenci:

- przedsiębiorstwo, którego minimalna wielkość przeciętnego zużycia energii końcowej (elektrycznej i ciepłej), w roku poprzedzającym złożenie wniosku wynosiła 20 GWh/rok,

2. Wysokość dofinansowania:

- w formie pożyczki do 75% kosztów kwalifikowanych, (3,5 do 42 mln zł)
- oprocentowanie WIBOR 3M + 50 pkt bazowych,

3. Koszt przedsięwzięcia:

- minimalny koszt kwalifikowany przedsięwzięcia 5 mln zł

4. Przedsięwzięcia:

- rekomendowane w przeprowadzonym audycie, wskazującym na możliwość oszczędności w zużyciu energii o co najmniej 7%,



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



Program priorytetowy NFOŚiGW

p.n.: Efektywne wykorzystanie energii

**Część 3) Dopłaty do kredytów na budowę domów
energooszczędnych**

**Nabór ciągły wniosków w bankach.
(program zostanie uruchomiony od 2013r.)**



1. Beneficjenci:

- osoby fizyczne budujące domy jednorodzinne
- osoby fizyczne kupujące od deweloperów domy jednorodzinne lub mieszkania w domach wielorodzinnych ,

2. Forma dofinansowania:

- dotacja na częściową spłatę kapitału kredytu bankowego zaciągniętego na budowę domów lub zakup mieszkań energooszczędnych

3. Wysokość dofinansowania:

Planowana dopłata NFOŚiGW uzależniona będzie od osiągniętego wskaźnika zapotrzebowania budynku/mieszkania na energię użytkową do ogrzewania
maksymalnie 50.000 zł brutto, gdy $NF15 - EU_{co} \leq 15 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu



PROJEKT

Program priorytetowy NFOŚiGW

pn. Efektywność energetyczna

nowo budowanych budynków użyteczności

publicznej

(program na etapie wewnętrznych konsultacji)



1. Forma i wysokość dofinansowania:

- dotacja w wysokości 75% na dokumentację
- dotacja 500 zł - 1.000 zł na 1 m² budynku, którego wskaźnik zapotrzebowania na energię użytkową wynosi 15
NF15 – EUco ≤ 15 kWh/(m²*rok)



**Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu**

www.wfosigw.wroclaw.pl