



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

***Możliwości wsparcia inwestycji proekologicznych  
dla przedsiębiorców w ramach  
Regionalny Program Operacyjny Województwa  
Dolnośląskiego na lata 2014-2020***

**4 listopada 2015 r.**

***Ewa Pola***

***Główny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich***

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**



## **Oś priorytetowa 3 Gospodarka niskoemisyjna**

**Działanie 3.1. Produkcja i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych**  
**Alokacja 55 608 280 EUR**

**Działanie 3.2. Efektywność energetyczna w MŚP**  
**Alokacja 32 405 520 EUR**

**Działanie 3.5. Wysokosprawna kogeneracja**  
**Alokacja 15 000 000 EUR**





## Działanie 3.1. Produkcja i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych

### Typy projektów:

**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 (w tym zakup niezbędnych urządzeń) infrastruktury służącej wytwarzaniu energii **pochodzącej ze źródeł odnawialnych** (w tym mikroinstalacji), takich jak:





- a) energia **wiatru** (poniżej 5 MWe),
- b) energia **promieniowania słonecznego** (poniżej 2 MWe/MWth),
- c) **biomasa** (poniżej 5 MWth/MWe),
- d) **biogaz** (poniżej 1 MWe),
- e) energia **spadku wody** – wyłącznie na już istniejących budowlach piętrzących lub wyposażonych w hydroelektrownie, przy jednoczesnym zapewnieniu pełnej drożności budowli dla przemieszczeń fauny wodnej (poniżej 5 MWe),
- f) energia **geotermalna** (poniżej 2 MWth).





**3.1.B. Budowa, modernizacja sieci elektroenergetycznej** (o napięciu SN i nn – poniżej 110kV) umożliwiająca przyłączanie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego przez operatorów systemu dystrybucyjnego.

**3.1.C. Przedsięwzięcia dotyczące budowy, modernizacji instalacji do produkcji biopaliw** (jedynie II i III generacji)





## Preferowane będą projekty:

- partnerskie i zapewniające wysoki efekt ekologiczny;
- zgodne z planami dotyczącymi gospodarki niskoemisyjnej;
- kompleksowe – obejmujące istotny fragment gminy czy powiatu, bądź cały ich obszar, np. w formie programów inicjowanych przez jst, obejmujących działania o charakterze prosumenckim, zmierzające do ograniczenia niskiej emisji oraz zwiększenia udziału odnawialnych źródeł energii w bilansie energetycznym;
- wykorzystujące więcej niż jedną technologię OZE i/lub systemy magazynowania energii;
- zawierające element demonstracyjny lub edukacyjny, służący promocji odnawialnych źródeł energii w regionie.





## Wydatki niekwalifikowane

- wydatki na budowę i/lub modernizację infrastruktury służącej produkcji energii pochodzącej z konwencjonalnych źródeł energii tj. paliw kopalnych (np. węgiel kamienny, węgiel brunatny, ropa naftowa, gaz ziemny)
- wydatki związane z demontażem urządzeń służących produkcji energii pochodzącej z konwencjonalnych źródeł energii tj. paliw kopalnych (np. węgiel kamienny, węgiel brunatny, ropa naftowa, gaz ziemny).
- wydatki związane z przesyłem energii
- wydatki związane z zakupem środków transportu
- wydatki poniesione na infrastrukturę służącą do przyłączenia do najbliższej istniejącej sieci przekraczające 49% wartości całkowitych wydatków kwalifikowalnych projektu
- wydatki na wynagrodzenia będące efektem tworzenia nowych miejsc pracy.



### **Wartość projektów:**

Minimalna całkowita wartość dla wszystkich typów projektów – od 50 tys. PLN.

Maksymalna całkowita wartość projektu dla działań polegających na budowie i modernizacji sieci elektroenergetycznej – projekty o wartości do 10 mln PLN.

### **Poziom dofinansowania:**

W przypadku projektów nieobjętych pomocą publiczną: 85%.

W przypadku projektów objętych pomocą publiczną: zgodnie z właściwymi przepisami prawa wspólnotowego i krajowego dotyczącego zasad udzielania tej pomocy, obowiązującymi w momencie udzielania wsparcia.





## Beneficjenci (m.in.):

- przedsiębiorstwa energetyczne, w tym MŚP i przedsiębiorstwa sektora ekonomii społecznej;
- grupy producentów rolnych;

## Terminy naborów wniosków w 2016 r.:

### 3.1.A.

opublikowanie ogłoszenia o konkursie: **29 stycznia 2016 r.**

planowany termin rozpoczęcia składania wniosków: **29 lutego 2016 r.**

### 3.1.B.

opublikowanie ogłoszenia o konkursie: **31 marca 2016 r.**

planowany termin rozpoczęcia składania wniosków: **9 maja 2016 r.**



## Działanie 3.5. Wysokosprawna kogeneracja

### Typy projektów:

**3.5.A.** Budowa, przebudowa (w tym zastąpienie istniejących) jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji i trigeneracji o całkowitej nominalnej mocy elektrycznej do 1 MW (również wykorzystujące OZE) wraz z niezbędnymi przyłączeniami.

*Dopuszczona jest pomoc inwestycyjna dla wysokosprawnych instalacji spalających paliwa kopalne pod warunkiem, że te instalacje nie zastępują urządzeń o niskiej emisji CO<sub>2</sub>, a inne alternatywne rozwiązania byłyby mniej efektywne i bardziej emisyjne.*



## Wspierane mogą być ww. typy projektów pod warunkiem, że:

- budowa nowych instalacji wysokosprawnej kogeneracji będzie uzasadniana pod względem **ekonomicznym**, jak również charakteryzować się najmniejszą z możliwych **emisji CO2 oraz innych zanieczyszczeń powietrza**;
- budowa nowych lub przebudowa istniejących instalacji do wytwarzania energii elektrycznej – w przypadku gdy analiza kosztów i korzyści wskaże na **nadwyżkę korzyści** – będzie wyposażane w wysokosprawne jednostki kogeneracji w celu odzyskiwania ciepła odpadowego powstałego przy wytwarzaniu energii elektrycznej;





- w przypadku budowy nowych instalacji zostanie osiągnięte co najmniej **10%** uzysku efektywności energetycznej w porównaniu do rozdzielonej produkcji energii cieplnej i elektrycznej przy zastosowaniu najlepszych dostępnych technologii;
- wszelka przebudowa istniejących instalacji na wysokosprawną kogenerację będzie musiała skutkować **redukcją CO2 o co najmniej 30%** w porównaniu do istniejących instalacji.



### 3.5.B. Rozbudowa i/lub modernizacja sieci ciepłowniczych

#### Preferowane w ramach działania będą projekty:

- zakładające wykorzystanie OZE;
- zgodne z planami dotyczącymi gospodarki niskoemisyjnej;
- których efektem realizacji będzie redukcja emisji CO<sub>2</sub> o więcej niż 30%;
- w których wsparcie udzielane jest poprzez przedsiębiorstwa usług energetycznych (np. ESCO).





## Wydatki niekwalifikowane *(zgodnie z Załącznikiem nr 6 do SZOOP)*

- wydatki poniesione na wykonanie wewnętrznej instalacji odbiorczej z wyłączeniem sytuacji, w której wytwarzana energia służy m.in. zaspokojeniu potrzeb własnych
- wydatki na wynagrodzenia będące efektem tworzenia nowych miejsc pracy.





## **Wartość projektów:**

Minimalna całkowita wartość projektu: 100 tys. PLN

## **Poziom dofinansowania:**

W przypadku projektów nieobjętych pomocą publiczną: 85%

W przypadku projektów objętych pomocą publiczną: zgodnie z właściwymi przepisami prawa wspólnotowego i krajowego dot. zasad udzielania tej pomocy, obowiązującymi w momencie udzielania wsparcia.





### **Beneficjenci (m.in.):**

- przedsiębiorstwa energetyczne
- przedsiębiorstwa

### **Termin naboru wniosków w 2015 r. (3.5.A, 3.5.B):**

opublikowanie ogłoszenia o konkursie: **28 grudnia 2015 r.**

planowany termin rozpoczęcia składania wniosków: **29 lutego 2016 r.**

### **Termin naboru wniosków w 2016 r. (3.5.A):**

opublikowanie ogłoszenia o konkursie: **31 października 2016 r.**

planowany termin rozpoczęcia składania wniosków: **5 grudnia 2016 r.**







## Działanie 3.2. Efektywność energetyczna w MŚP

*Nabór ogłoszony 30 października 2015 r.*

Środki przeznaczone na nabór:  
równowartość **6 473 203 EUR**  
po przeliczeniu wg kursu 1 Euro = 4,2356 PLN  
alokacja w PLN wynosi **27 417 898,62 PLN**





## Typy projektów:

### 3.2.A. Głęboka modernizacja energetyczna obiektów

w tym wymiana lub modernizacja źródła energii, mająca na celu zwiększenie efektywności energetycznej poprzez zmniejszenie strat ciepła oraz zmniejszenie zużycia energii elektrycznej z ewentualnym uwzględnieniem OZE (z wyłączeniem źródeł w układzie wysokosprawnej kogeneracji i trigeneracji).





### Pod warunkiem że:

- a) W przypadku wszystkich inwestycji efektem realizacji będzie **oszczędność energii** na poziomie **nie mniejszym niż 35%**.
- b) W przypadku inwestycji **w urzędnia do ogrzewania** wsparcie:
  - może zostać udzielone na inwestycje w odnawialne źródła energii oraz w kotły spalające biomasę lub ewentualnie paliwa gazowe, ale jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, gdy osiągnięte zostanie znaczne zwiększenie efektywności energetycznej oraz gdy istnieją szczególnie pilne potrzeby;
  - może zostać udzielone jedynie w przypadku, gdy podłączenie do sieci ciepłowniczej na danym obszarze nie jest uzasadnione ekonomicznie;
  - musi przyczyniać się do zmniejszenia emisji CO<sub>2</sub> i innych zanieczyszczeń powietrza oraz do znacznego zwiększenia oszczędności energii.
- c) W przypadku inwestycji dotyczących **źródeł ciepła**, wsparte projekty muszą skutkować redukcją CO<sub>2</sub> w odniesieniu do istniejących instalacji (o co najmniej 30% w przypadku zamiany spalanego paliwa).





**(3.2B ) Wsparcie instalacji odzyskujących ciepło odpadowe** zgodnie z definicją w dyrektywie 2012/27/UE3.

**(3.2C) Zastosowanie technologii efektywnych energetycznie w przedsiębiorstwie** (w tym modernizacja i rozbudowa linii produkcyjnych na bardziej efektywne energetycznie).





## Preferencję uzyskają projekty:

- a) których efektem realizacji będzie oszczędność energii na poziomie **nie mniejszym niż 60%**, przy czym w celu potwierdzenia faktycznych oszczędności energii (deklarowanych na etapie wniosku o dofinansowanie) możliwe będzie wykonanie zdjęć termowizyjnych podczas przeprowadzania kontroli na miejscu realizacji projektu;
- b) wykorzystujące odnawialne źródła energii.





Warunkiem wstępnym realizacji inwestycji w ramach działania 3.2 będzie przeprowadzenie właściwej oceny potrzeb i metod osiągnięcia oszczędności energii w sposób opłacalny, opartej na **audycie energetycznym** (w uzasadnionych przypadkach wraz ze zdjęciami termowizyjnymi), które posłużą weryfikacji faktycznych oszczędności energii oraz wynikających z nich wymiernych skutków finansowych dla przedsiębiorstwa.

Audyt należy przeprowadzić **przed i po realizacji projektu**. Raport po audycie powinien zawierać opis i analizę istniejącego stanu wykorzystywania energii.



## ***Audyt energetyczny a audyt efektywności energetycznej***

Dla przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej polegającego na realizacji przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w rozumieniu ustawy o wspieraniu termomodernizacji i remontów stosuje się **audyt energetyczny**.

W sytuacji gdy dany projekt zakłada wykonywanie prac wykraczających poza przedsięwzięcia termomodernizacyjne, wówczas należy przeprowadzić **audyt efektywności energetycznej**, którego zakres jest większy i obejmuje większą ilość przedsięwzięć poprawiających efektywność energetyczną.

## Kwalifikowalność wydatków:

**Rozpoczęcie prac** (rzeczowej realizacji projektu) może nastąpić najwcześniej po złożeniu wniosku o dofinansowanie.

Wyjątek stanowi zakup gruntów i prac przygotowawczych, takich jak uzyskanie zezwoleń i przeprowadzanie studiów wykonalności, które mogą być ponoszone od 1 stycznia 2014 r. i zalicza się je do wydatków kwalifikowanych.





## **Beneficjenci:**

- MŚP
- grupy producentów rolnych
- przedsiębiorstwa z większościovym udziałem JST

## **Maksymalna wartość projektu:**

10 000 000 PLN, równowartość w PLN do 2 mln EUR dla dużych przedsiębiorstw, których większość udziałów lub akcji należy do JST

## **Minimalna wartość projektu:**

50 000 PLN





**Intensywność pomocy przyznawanej na inwestycje umożliwiające przedsiębiorcom osiągnięcie efektywności energetycznej:**

<b>Przedsiębiorca</b>	<b>Maksymalne dofinansowanie</b>
Mikro	65%
Mały	65%
Średni	55%
Duży	45%



**Intensywność pomocy przyznawanej na badania, w tym na audyty energetyczne,  
bezpośrednio związane z inwestycjami:**

Przedsiębiorca	Maksymalne dofinansowanie
Mikro	70%
Mały	70%
Średni	60%
Duży	50%



## Termin składania wniosków

**od 7 stycznia 2016 r. od godz. 8:00 do 15 stycznia 2016 r. do godz. 15:00**

Wniosek o dofinansowanie będzie składany **wyłącznie w wersji elektronicznej** za pomocą Generatora Wniosków o Dofinansowanie na stronie <http://gwnd.dolnyslask.pl/>

Orientacyjny termin rozstrzygnięcia konkursu: **maj 2016 r.**

Wniosek Beneficjenta o płatność końcową musi zostać złożony do DIP w terminie do **30 czerwca 2018 roku.**





**Termin naboru wniosków w 2016 r. w ramach Działania 3.2 A,B,C:**  
opublikowanie ogłoszenia o konkursie: **30 grudnia 2016 r.**  
planowany termin rozpoczęcia składania wniosków: **31 stycznia 2017 r.**

*Konkursy ogłaszane w 2015 r. oraz w 2016 r. przeznaczone będą dla projektów osiągających oszczędność energii na poziomie **co najmniej 35%**.*

*Dla projektów nie spełniających tego wymogu, wsparcie będzie udzielane w postaci **instrumentów zwrotnych**, a konkurs ogłoszony będzie w terminie późniejszym.*





**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

**Instytucja ogłaszająca konkursy w ramach 3.1, 3.2, 3.5 RPO WD:**

**Dolnośląska Instytucja Pośrednicząca  
ul. Strzegomska 2-4, 53-611 Wrocław**

**Punkt Informacyjny:**

**71 776 58 12, 71 776 58 13**

**[info.dip@umwd.pl](mailto:info.dip@umwd.pl)**

**[www.dip.dolnyslask.pl](http://www.dip.dolnyslask.pl)**

**Godziny pracy: 7:30-15:30**

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**

**UWAGA WNIOSKODAWCY!!!** Wydłużony został termin naboru wniosków o dofinansowanie dla konkursu 1.5.1 A. Szczegóły w w



Serwis Instytucji Pośredniczącej Regionalnego Programu Operacyjnego  
**Województwa Dolnośląskiego**



**DOLNOŚLĄSKA  
INSTYTUCJA  
POŚREDNICZĄCA**



UNIA EUROPEJSKA

Rozmiar: **AAA**

Kontrast: **A**



Generator wniosków  
o płatność



Generator wniosków  
o dofinansowanie



bip  
biuletyn  
informacji publicznej

- Skorzystaj
- Realizuję projekt
- O programie
- Wiadomości
- Kontakt

Szukaj w serwisie

## Skorzystaj z Programu



Jak skorzystać z Programu?



Zobacz ogłoszenia i wyniki  
naborów wniosków



Pobierz wzory dokumentów



Realizuję projekt

## Wiadomości

02.11.2015

Aktualności dotyczące konkursów  
ogłoszonych przez DIP

30.10.2015

Nowa instrukcja wypełniania wniosku do  
konkursu 1.5.1 A

30.10.2015

Kolejne konkursy w ramach RPO WD  
ogłoszone przez DIP!



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

**Źródła informacji:**

[www.rpo.dolnyslask.pl](http://www.rpo.dolnyslask.pl)

[www.dip.dolnyslask.pl](http://www.dip.dolnyslask.pl)

[www.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.funduszeuropejskie.gov.pl)

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**





Skorzystaj | Realizuję projekt | O programie | Wiadomości | Punkty informacyjne

Nasze serwisy Szukaj

## Skorzystaj z Programu



Jak zacząć korzystać z programu



Znajdź dofinansowanie



Zobacz ogłoszenia i wyniki naborów wniosków



Realizuję projekt



## Dowiedz się więcej o Programie



Poznaj zasady działania programu



Zapoznaj się z prawem i dokumentami



Weź udział w szkoleniach i konferencjach



Znajdź punkt informacyjny

Rozwiń, aby zobaczyć więcej v

## Wiadomości



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

**Główny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich**  
50-411 Wrocław, Wybrzeże J. Słowackiego 12-14, pokój nr 300

**Infolinia: 801 700 008**

Tel. (71) 776 95 01, (71) 776 96 51

Fax: (71) 776 98 41

e-mail: [pife@dolnyslask.pl](mailto:pife@dolnyslask.pl)

[www.rpo.dolnyslask.pl](http://www.rpo.dolnyslask.pl)

**Godziny pracy:** poniedziałki 7.30-17.30, wtorek-piątek 7.30-15.30

Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

### **Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich w Jeleniej Górze**

58-500 Jelenia Góra, Pl. Ratuszowy 32/32a

tel.: 75 76 49 466, 75 75 24 942

fax: 75 75 24 940

[pife.jeleniagora@dolnyslask.pl](mailto:pife.jeleniagora@dolnyslask.pl)

**Godziny pracy:** poniedziałki 7.30-17.30, wtorek-piątek 7.30-15.30

### **Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich w Wałbrzychu**

58-300 Wałbrzych, Pl. Magistracki 1

II piętro, pokój 25

tel. 74 66 55 173, 74 66 55 172

fax: 74 66 55 172

[pife.walbrzych@dolnyslask.pl](mailto:pife.walbrzych@dolnyslask.pl)

**Godziny pracy:** poniedziałki 7.30-17.30, wtorek-piątek 7.30-15.30

Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

## **Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich w Legnicy**

59-220 Legnica, ul. Rycerska 24

I piętro, pokój A1 24

tel. 76 723 54 81, 76 723 54 80

Fax: 76 723 54 80

[pife.legnica@dolnyslask.pl](mailto:pife.legnica@dolnyslask.pl)

**Godziny pracy:** poniedziałki 7.30-17.30, wtorek-piątek 7.30-15.30

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego  
na lata 2014-2020**

***Dziękuję za uwagę***

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



**DOLNY  
ŚLĄSK**