

dla rozwoju infrastruktury i środowiska

# **Fundusze europejskie na odnawialne źródła energii. Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko, działania 9.4, 9.5, 9.6 i 10.3**

**Magdalena Mielczarska**



## Osie priorytetowe POIiŚ

- Oś priorytetowa I - Gospodarka wodno-ściekowa.
- Oś priorytetowa II - Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi.
- Oś priorytetowa III - Zarządzanie zasobami i przeciwdziałanie zagrożeniom środowiska.
- Oś priorytetowa IV - Przedsięwzięcia dostosowujące przedsiębiorstwa do wymogów ochrony środowiska.
- Oś priorytetowa V - Ochrona przyrody i kształtowanie postaw ekologicznych.
- Oś priorytetowa VI - Drogowa i lotnicza sieć TEN-T.
- Oś priorytetowa VII - Transport przyjazny środowisku.
- Oś priorytetowa VIII - Bezpieczeństwo transportu i krajowe sieci transportowe.
- Oś priorytetowa IX - Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna
- Oś priorytetowa X - Bezpieczeństwo energetyczne, w tym dywersyfikacja źródeł.
- Oś priorytetowa XI - Kultura i dziedzictwo kulturowe.
- Oś priorytetowa XII - Bezpieczeństwo zdrowotne i poprawa efektywności systemu ochrony zdrowia.
- Oś priorytetowa XIII - Infrastruktura szkolnictwa wyższego.
- Oś priorytetowa XIV - Pomoc techniczna – Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego.
- Oś priorytetowa XV - Pomoc techniczna – Fundusz Spójności



## Oś priorytetowa IX Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna

### Działania w ramach osi priorytetowej:

9.1 – Wysokosprawne wytwarzanie energii

9.2 – Efektywna dystrybucja energii

9.3 – Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej

**9.4 - Wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych**

**9.5 - Wytwarzanie biopaliw ze źródeł odnawialnych**

**9.6 - Sieci ułatwiające odbiór energii ze źródeł odnawialnych**

**Instytucją Wdrażającą/Instytucją Pośredniczącą II dla działań 9.4, 9.5, 9.6 jest Instytut Paliw i Energii Odnawialnej**



## Opis działań

### 9.4 - Wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych

**Alokacja finansowa na działanie ogółem: 1 762,31 mln euro  
(wkład ze środków unijnych 352,46 mln euro)**

**Celem działania** jest wzrost produkcji energii elektrycznej i ciepłej ze źródeł odnawialnych

Wsparcie uzyskają projekty budowy lub zwiększenia mocy jednostek wytwarzania **energii elektrycznej** wykorzystujących:

- energię wiatru
- wody
- biomasy
- biogazu

oraz budowy lub zwiększenia mocy jednostek wytwarzania **energii ciepłej** wykorzystujących energię:

- geotermalną
- słoneczną



## 9.4 - Wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych

**Minimalna wartość projektu:** 20 mln PLN

z wyłączeniem inwestycji w zakresie wytwarzania energii elektrycznej z biomasy lub biogazu oraz budowy lub rozbudowy małych elektrowni wodnych – minimalna wartość projektu 10 mln PLN.

**Wysokość dofinansowania:**

Zgodnie z maksymalnym dopuszczalnym pułapem pomocy publicznej określonym w programie pomocowym

**Maksymalna kwota wsparcia:** 40 mln PLN



## 9.4 - Wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych

### Beneficjenci:

- przedsiębiorcy
- jednostki samorządu terytorialnego oraz ich grupy – związki, stowarzyszenia i porozumienia JST
- podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych jednostek samorządu terytorialnego
- kościoły, kościelne osoby prawne i ich stowarzyszenia oraz inne związki wyznaniowe.

### Wykluczenia:

W ramach działania 9.4 wyklucza się możliwość wsparcia technologii współspalania paliw kopalnych z biomasą lub biogazem. Nie będą także wspierane inwestycje w zakresie wytwarzania energii w wysokosprawnej kogeneracji ze źródeł odnawialnych (istnieje możliwość realizacji takich inwestycji w ramach działania 9.1 – Wysokosprawne wytwarzanie energii).



## Opis działań

### 9.5 - Wytwarzanie biopaliw ze źródeł odnawialnych

**Alokacja finansowa na działanie ogółem: 234,97 mln euro  
(wkład ze środków unijnych 70,49 mln euro)**

**Celem działania** jest zwiększenie wytwarzania biokomponentów i biopaliw.

W ramach działania wsparcie uzyskają inwestycje dotyczące budowy zakładu/installacji do produkcji biokomponentów i biopaliw, w tym również biopaliw II generacji

**Beneficjenci:** przedsiębiorcy

**Wykluczenia:** produkcja biopaliw stanowiących mieszanki z paliwami ropopochodnymi oraz produkcja bioetanolu (za wyjątkiem bioetanolu produkowanego z produktów nierolniczych) i czystego oleju roślinnego.



## 9.5 - Wytwarzanie biopaliw ze źródeł odnawialnych

### **Przykład projektu:**

Budowa zakładu/installacji do produkcji biokomponentów tj. ester metylowy kwasów tłuszczowych

Budowa instalacji do produkcji biogazu

**Minimalna wartość projektu:** 20 mln PLN

**Wysokość dofinansowania:** Zgodnie z maksymalnym dopuszczalnym pułapem pomocy publicznej określonym w programie pomocowym

**Maksymalna kwota wsparcia:** 30 mln PLN



## Opis działań

### 9.6 - Sieci ułatwiające odbiór energii ze źródeł odnawialnych

**Alokacja finansowa na działanie ogółem: 55,29 mln euro  
(wkład ze środków unijnych 47 mln)**

**Celem działania jest** ułatwienie rozwoju energetyki odnawialnej poprzez budowę sieci umożliwiających odbiór energii elektrycznej z OZE.

Projekty powinny być w pełni dedykowane przyłączeniu nowych jednostek wytwórczych energii z OZE.

#### **Przykładowe rodzaje projektów**

budowa i modernizacja sieci umożliwiających przyłączenie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego



## 9.6 - Sieci ułatwiające odbiór energii ze źródeł odnawialnych

### **Beneficjenci:**

- przedsiębiorcy
- jednostki samorządu terytorialnego oraz ich grupy – związki, stowarzyszenia i porozumienia JST
- podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych jednostek samorządu terytorialnego

**Minimalna wartość projektu:** 20 mln PLN

**Wysokość dofinansowania:** 85% wydatków kwalifikowanych (luki finansowej)



## Oś priorytetowa X Bezpieczeństwo energetyczne, w tym dywersyfikacja źródeł

### Działania w ramach priorytetu:

10.1 – Rozwój systemów przesyłowych energii elektrycznej, gazu ziemnego i ropy naftowej oraz budowa i rozbudowa magazynów gazu ziemnego

10.2 – Budowa systemów dystrybucji gazu ziemnego na terenach niezgazyfikowanych i modernizacja istniejących sieci dystrybucji

### **10.3 – Rozwój przemysłu dla odnawialnych źródeł energii**

**Celem działania** jest ułatwienie dywersyfikacji źródeł energii oraz rozwoju energetyki odnawialnej poprzez wsparcie przemysłu produkującego urządzenia służące do wytwarzania paliw i energii z OZE

**Instytucją Wdrażającą/Instytucją Pośredniczącą II dla działania 10.3 jest Instytut Paliw i Energii Odnawialnej**



## Opis działań

### 10.3 – Rozwój przemysłu dla odnawialnych źródeł energii

**Alokacja finansowa na działanie ogółem: 91,33 mln euro  
(wkład ze środków unijnych 27,40 mln euro)**

**Celem działania** jest ułatwienie dywersyfikacji źródeł energii oraz rozwoju energetyki odnawialnej poprzez wsparcie przemysłu produkującego urządzenia służące do wytwarzania paliw i energii z OZE

#### **Przykładowe rodzaje projektów:**

budowa zakładów do produkcji urządzeń wytwarzania:

- energii elektrycznej z wiatru, wody w małych elektrowniach wodnych do 10MW, biomasy, biogazu
- ciepła przy wykorzystaniu biomasy oraz energii geotermalnej i słonecznej
- energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji przy wykorzystaniu wyłącznie biomasy lub energii geotermalnej
- biokomponentów oraz biopaliw stanowiących samoistne paliwa, z wyłączeniem urządzeń do produkcji biopaliw stanowiących mieszanki z paliwami ropopochodnymi oraz produkcji bioetanolu i czystego oleju roślinnego.



INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

dla rozwoju infrastruktury i środowiska



UNIA EUROPEJSKA  
Fundusz Spójności

## 10.3 – Rozwój przemysłu dla odnawialnych źródeł energii

**Beneficjenci:** przedsiębiorcy

**Minimalna wartość projektu:** 20 mln PLN

**Wysokość dofinansowania:** Zgodnie z maksymalnym dopuszczalnym pułapem pomocy publicznej określonym w programie pomocowym

**Maksymalna kwota wsparcia:** 30 mln PLN



## Pomoc publiczna

### Działanie 9.4

Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie udzielania pomocy publicznej na inwestycje w zakresie budowy lub rozbudowy jednostek wytwarzających energię elektryczną lub ciepło z odnawialnych źródeł energii

### Działanie 9.5

Projekt rozporządzenia w sprawie udzielania pomocy publicznej na budowę instalacji do wytwarzania biokomponentów i biopaliw ciekłych w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko



**INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

dla rozwoju infrastruktury i środowiska



**UNIA EUROPEJSKA**  
Fundusz Spójności

## **Pomoc publiczna**

### **Działanie 9.6**

Notyfikacja negatywna do KE.

### **Działanie 10.3**

Projekt rozporządzenia w sprawie udzielania pomocy publicznej na nowe inwestycje w zakresie rozwoju przemysłu dla odnawialnych źródeł energii w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko



## Nowa inwestycja

**9.4** Inwestycja nie może się rozpocząć przed złożeniem wniosku w przypadku mikro, małych i średnich przedsiębiorstw, a w przypadku dużych przedsiębiorstw przed otrzymaniem od IW pisemnego potwierdzenia o spełnieniu efektu zachęty.

**9.5 i 10.3** Inwestycja nie może zostać rozpoczęta przed otrzymaniem od IW pisemnego potwierdzenia, że projekt z zastrzeżeniem szczegółowej weryfikacji zasadniczo kwalifikuje się do objęcia pomocą publiczną

**9.6** Inwestycja mogła się rozpocząć po 1 stycznia 2007 roku (przy braku pomocy publicznej)



## Rozpoczęcie inwestycji

Podjęcie prac budowlanych lub pierwszego prawnie wiążącego zamówienia.

Przez podjęcie prac budowlanych należy rozumieć dokonanie pierwszego wpisu do dziennika budowy, montażu lub rozbiórki, z wyłączeniem wpisu, o którym mowa w art. 45 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.), tj. wpisu osób, którym zostało powierzone kierownictwo, nadzór i kontrola techniczna robót budowlanych



## System wyboru i oceny projektów

### **Etap I – Preselekcja**

Projekty będą oceniane pod kątem spełnienia kryteriów formalnych i merytorycznych I stopnia w oparciu o niepełną dokumentację projektową. Na podstawie tej oceny sporządzona zostanie lista rankingowa projektów zgłoszonych do dofinansowania.

### **Etap II – Ocena ostateczna**

Projekty będą oceniane pod kątem spełnienia kryteriów merytorycznych II stopnia w oparciu o pełną dokumentację projektową.



INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

dla rozwoju infrastruktury i środowiska



UNIA EUROPEJSKA  
Fundusz Spójności

# Dział Informacji, Promocji i Szkolenia

Magdalena Mielczarska-Rogulska

+48 22 5100 311

[mmielczarska@ipieo.pl](mailto:mmielczarska@ipieo.pl)

Marta Dołęga

+48 22 5100 312

[mdolega@ipieo.pl](mailto:mdolega@ipieo.pl)



**INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

dla rozwoju infrastruktury i środowiska



**UNIA EUROPEJSKA**  
Fundusz Spójności

# Dziękuję za uwagę

Instytut Paliw i Energii Odnawialnej  
Instytucja Wdrażająca/Instytucja Pośrednicząca II POIiŚ  
ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa  
Tel. (022) 5 100 300, Fax (022) 5 100 320  
biuro@ipieo.pl www.ipieo.pl