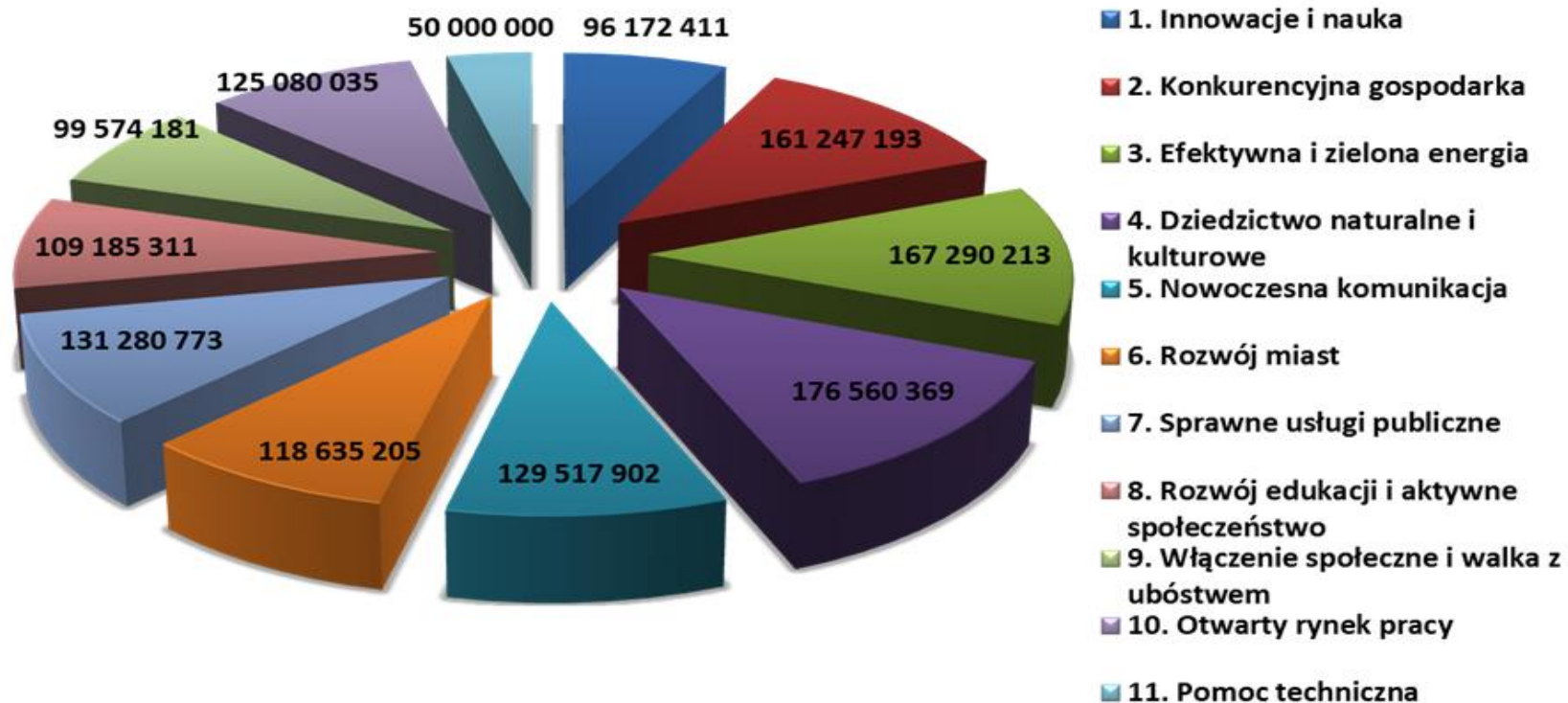


**Mechanizmy wsparcia rozwoju  
zrównoważonej energii w ramach  
Regionalnego Programu Operacyjnego  
Województwa Świętokrzyskiego  
2014-2020**



# Alokacja RPO WŚ 2014-2020





## 3. Efektywna i zielona energia

### 3.1. Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

### 3.2. Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii





## 3. Efektywna i zielona energia

**3.3. Poprawa efektywności energetycznej  
z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze  
publicznym i mieszkaniowym**



**3.4. Strategia niskoemisyjna,  
wsparcie zrównoważonej multimodalnej mobilności  
miejskiej**





## 3. Efektywna i zielona energia

### 3.1. Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

#### Cel szczegółowy działania 3.1

Zwiększony udział energii produkowanej z OZE w ogólnej produkcji energii w województwie świętokrzyskim





## 3. Efektywna i zielona energia

**W ramach Działania 3.1 wsparcie zostanie udzielone na projekty polegające na:**

**1.budowie, przebudowie i modernizacji (w tym zakup urządzeń) infrastruktury, służącej do wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej, pochodzącej ze wszystkich źródeł odnawialnych (energia wodna, wiatru, słoneczna, geotermalna, biogazu, biomasy) z możliwością podłączenia do sieci dystrybucyjnej/ przesyłowej.**

**2.budowie lub modernizacji jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji z OZE, z możliwością podłączenia do sieci dystrybucyjnej/ przesyłowej.**



## 3. Efektywna i zielona energia

**3.budowie lub modernizacji jednostek wytwarzania energii elektrycznej, ciepła i chłodu w trigeneracji z OZE, mające na celu zmniejszenie kosztu i ilości energii pierwotnej niezbędnej do wytworzenia każdej z tych form energii odrębnie z możliwością podłączenia do sieci dystrybucyjnej/ przesyłowej**

**4.budowie i montażu instalacji służącej do produkcji biokomponentów i biopaliw (drugiej i trzeciej generacji).**







## 3. Efektywna i zielona energia

### Typy beneficjentów:

- jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty działające w imieniu JST ,
- przedsiębiorstwa duże, średnie, małe, mikro prowadzące działalność na terenie województwa świętokrzyskiego, w tym producenci rolno – spożywczy,
- uczelnie,
- związki i stowarzyszenia JST,
- podmioty lecznicze wykonujące na terenie województwa świętokrzyskiego działalność leczniczą finansowaną ze środków publicznych,
- państwowe jednostki budżetowe,
- instytucje kultury.





## 3. Efektywna i zielona energia

**Inwestycje realizowane w ramach niniejszego działania muszą wynikać z przygotowanych przez samorządy Planów Gospodarki Niskoemisyjnej**

**Plan Gospodarki  
Niskoemisyjnej**





## 3. Efektywna i zielona energia

**Projekty dotyczące wytwarzania energii z OZE oceniane będą głównie poprzez pryzmat kryterium efektywności kosztowej oraz osiągniętych efektów wpisujących się w cele osi priorytetowej. Jednym z czynników branych pod uwagę przy wyborze takich inwestycji do wsparcia, będzie koncepcja opłacalności, czyli najlepszego stosunku wielkości środków unijnych przeznaczonych na uzyskanie 1 MWh energii lub 1 MW mocy zainstalowanej wynikających z budowy danej instalacji.**



## 3. Efektywna i zielona energia

O wsparciu projektów decydować będą także inne osiągnięte rezultaty w stosunku do planowanych nakładów finansowych (np. wielkość redukcji CO<sub>2</sub>). Ponadto w trakcie oceny będą brane pod uwagę aspekty dotyczące lokalizacji tych inwestycji względem obszarów Natura 2000 (w szczególności obszarów specjalnej ochrony ptaków) oraz szlaków migracyjnych zwierząt, a także zgodność tego typu instalacji z regionalnymi oraz miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego.



## 3. Efektywna i zielona energia

**Maksymalny poziom dofinansowania:**

- 80% kosztów kwalifikowalnych dla mikro i małych przedsiębiorstw,**
- 70 % kosztów kwalifikowalnych dla średnich przedsiębiorstw,**
- 60 % kosztów kwalifikowalnych dla dużych przedsiębiorstw.**



## 3. Efektywna i zielona energia

### Działanie 3.2.

# Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii w przedsiębiorstwach



## 3. Efektywna i zielona energia

### Typy projektów:

#### Poprawa efektywności energetycznej MŚP

(z uwzględnieniem OZE wykorzystanej na potrzeby własne), mająca na celu zmniejszenie zużycia i strat wody, energii elektrycznej, energii cieplnej, polegająca na:

- Modernizacji i rozbudowie linii produkcyjnych (w tym zakup urządzeń, maszyn) na bardziej efektywne energetycznie;
- Głębokiej, kompleksowej modernizacji energetycznej budynków w przedsiębiorstwach,
- Zastosowaniu technologii efektywnych energetycznie w przedsiębiorstwach,
- Zastosowaniu energooszczędnych (energia elektryczna, ciepło, chłód, woda) technologii produkcji i użytkowania energii.



## 3. Efektywna i zielona energia

**Wprowadzenie systemu zarządzania energią w oparciu o TIK nie może być odrębnym projektem, może stanowić jedynie element projektu.**





## 3. Efektywna i zielona energia

### Wsparcie w realizacji projektów:

- **Projekty polegające na szeroko rozumianym pojęciu efektywności energetycznej muszą wynikać z uprzednio przeprowadzonego audytu efektywności energetycznej i/lub audytu energetycznego.**
- **Inwestycje realizowane w ramach niniejszego działania muszą wynikać z przygotowanych przez samorzady planów Gospodarki Niskoemisyjnej**



## 3. Efektywna i zielona energia

**Maksymalny poziom dofinansowania:**

**W zakresie efektywności energetycznej:**

**-65 % kosztów kwalifikowalnych dla mikro i małych przedsiębiorstw,**

**-55% kosztów kwalifikowalnych dla średnich przedsiębiorstw.**

**Nabór trwa do 9 września 2016 roku**



## 3. Efektywna i zielona energia

### 3.3. Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym



## 3. Efektywna i zielona energia

### Typy projektów:

**Głęboka, kompleksowa modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej oraz wielorodzinnych budynków mieszkalnych wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne w oparciu o wyniki przeprowadzonego audytu energetycznego.**



## 3. Efektywna i zielona energia

**Maksymalny poziom dofinansowania: 85 %  
(w przypadku projektów nie objętych pomocą  
publiczną)**



## 3. Efektywna i zielona energia

### Typy beneficjentów:

- JST,
- spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe,
- związki i stowarzyszenia JST,
- TBS,
- uczelnie,
- policja,
- Podmioty lecznicze wykonujące działalność leczniczą finansowaną ze środków publicznych,
- Jednostki ochotniczej i Państwowej Straży Pożarnej.



## **3. Efektywna i zielona energia**

### **3.4. Strategia niskoemisyjna, wsparcie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej**





## 3. Efektywna i zielona energia

**Typy projektów:**

- 1. modernizacja oświetlenia ulicznego (ulic placów, terenów publicznych) na energooszczędne,**
- 2. budowa lub modernizacja sieci ciepłowniczej,**
- 3. wymiana źródeł ciepła,**
- 4. mikrokogeneracja,**
- 5. działania informacyjno-promocyjne dotyczące np. oszczędności energii,**
- 6. kampanie promujące:  
budownictwo zeroemisyjne,  
inwestycje w zakresie budownictwa pasywnego.**



## 3. Efektywna i zielona energia

**7. Budowa lub modernizacja jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji wraz z infrastrukturą do dystrybuowania wytworzonej energii,**

**8. Zrównoważona mobilność miejska w zakresie budowy, przebudowy uzupełniającej do poziomu krajowego infrastruktury transportu drogowego.**



## 3. Efektywna i zielona energia

### Typy beneficjentów:

- JST,
- MŚP,
- partnerzy społeczni i gospodarczy działający na terenie WŚ,
- NGO,
- samorządowe osoby prawne,
- uczelnie,
- instytucje kultury,
- państwowe jednostki budżetowe.



## 3. Efektywna i zielona energia

**Maksymalny poziom dofinansowania: 85 %  
(w przypadku projektów nie objętych pomocą  
publiczną)**



[www.rpo-swietokrzyskie.pl](http://www.rpo-swietokrzyskie.pl)

Realizuję projekt ▾ O Programie ▾ Wiadomości Punkty informacyjne



Serwis Regionalnego Programu Operacyjnego

Województwa Świętokrzyskiego



Unia Europejska

## Jak skorzystać z Funduszy Europejskich?



Jak zacząć korzystać z Funduszy?



Znajdź dofinansowanie



Zobacz ogłoszenia o naborach wniosków



Poznaj obowiązki przy realizacji projektów

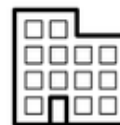
## Dowiedz się więcej o Funduszach Europejskich



Poznaj zasady działania Programu



Zapoznaj się z prawem i dokumentami



Dowiedz się o instytucjach w Programie



Weź udział w szkoleniach i konferencjach

Rozwiń, aby zobaczyć więcej ▾

**GPI Kielce**

**LPI Sandomierz**

**LPI Busko-Zdrój**



**Punkt  
Informacyjny**  
Fundusze Europejskie





**Dziękuję za uwagę**

**Lokalny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich w Sandomierzu**

**ul. Mickiewicza 34**

**tel. 15 832 33 54**