

**ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ w Szczebrzeszynie,  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
realizuje projekt dofinansowany  
z Funduszy Europejskich  
tytuł projektu: *Produkcja energii z OZE w Zakładzie  
Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie***

Celem projektu jest budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 40,00 kWp

**Dofinansowanie projektu z UE: 65 812,50 PLN**



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**„Produkcja energii z OZE w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie”**

Projekt realizowany przez Zakład gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie Sp. z o.o., współfinansowany ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 4: Energia przyjazna środowisku. Działanie 4.2

W ramach tego zakresu Projektu została wykonana instalacja fotowoltaiczna na działce gruntowej przy ul. Gorajskiej 51 w Szczebrzeszynie.

**Całkowita wartość projektu: 195 000,00 PLN.**  
Kwota dofinansowania ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego: **65 812,50 PLN.**

Beneficjentem odpowiedzialnym za realizację projektu jest **Zakład Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie Sp. z o.o.**

Numer umowy: RPLU.04.02.00-06-0209/17-00

Data podpisania umowy: 07.02.2018

Termin zakończenia realizacji projektu 28.12.2018 roku.

**Cele projektu „Produkcja energii z OZE w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie”**

Ogólnym celem projektu „**Produkcja energii z OZE w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie**” jest poprawa czystości powietrza poprzez wykorzystanie i promocję odnawialnych źródeł energii (energia słoneczna) jako alternatywnego źródła wytwarzania energii elektrycznej. Cel ten zostanie zrealizowany dzięki budowie instalacji fotowoltaicznej.

Cele bezpośrednie Projektu:

1. Spadek emisji gazów cieplarnianych
2. Produkcja energii ze źródeł odnawialnych

Realizacja Projektu pozwoli na osiągnięcie następujących celów szczegółowych:

- Spadek emisji gazów cieplarnianych
- produkcja energii ze źródeł odnawialnych
- zwiększenie udziału energii elektrycznej produkowanej z odnawialnych źródeł,
- promocję odnawialnych źródeł energii,
- promocję Zakładu jako ekologicznej, świadomej problemów wynikających z zanieczyszczeń, otwartej na nowoczesne i innowacyjne produkty,
- poprawę jakości środowiska naturalnego (redukcja kosztów emisji szkodliwych substancji do atmosfery),
- upowszechnienie wiedzy na temat technologii wytwarzania czystej energii wśród mieszkańców,
- minimalizację kosztów paliw i nośników energetycznych oraz opłat za usługi energetyczne,
- wzrost bezpieczeństwa energetycznego,

### **Zakres realizacji projektu obejmuje:**

1. Opracowanie dokumentacji, budowa instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy 40 kW (44,08 kWp)

3. Promocję projektu poprzez:

- ustawienie tablic informacyjnych z nazwą zadania i udziale finansowym Unii Europejskiej z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego,
- oznakowanie produktów zakupionych w ramach projektu,
- wykorzystanie serwisu internetowego do celów promocyjnych.

### **Korzyści z realizacji projektu „Produkcja energii z OZE w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Szczebrzeszynie”**

- ograniczenie zanieczyszczenia środowiska naturalnego głównie poprzez obniżenie emisji gazów cieplarnianych
- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (CI34) [tony równoważnika CO<sub>2</sub>/rok] rozliczeniowy – 15,46

- produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE [MWh/rok] rozliczeniowy – 46,54
- produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE [MWh/rok] rozliczeniowy – 46,54
- minimalizacja kosztów paliw i nośników energetycznych oraz opłat za usługi energetyczne,
- przybliżenie się Zakładu do spełnienia ustawowych wymogów produkcji energii ze źródeł odnawialnych.

## GALERIA





<https://www.solarweb.com/Home/GuestLogOn?pvSystemid=26d87972-55a0-4cf5-819d-3aea4b1df45b>