



Fundusze Europejskie

Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027

Wsparcie w obszarze energetyki



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie



**8 grudnia 2022 r. – konferencja
otwierająca Program**

5 139 mln EUR



I. Fundusze Europejskie
na inteligentny rozwój

376,5 mln euro



II. Fundusze Europejskie
na zielony rozwój

703,5 mln euro



III. Fundusze Europejskie
dla zrównoważonej mobilności

212,9 mln euro



IV. Fundusze Europejskie
dla sprawnego transportu

301,2 mln euro



V. Fundusze Europejskie dla
rynku pracy

281,4 mln euro



VI. Fundusze Europejskie
dla edukacji

252,4 mln euro



VII. Fundusze Europejskie
dla społeczeństwa

262,4 mln euro



VIII. Fundusze Europejskie
na infrastrukturę dla
mieszkańca

176,6 mln euro



IX. Fundusze Europejskie
na rozwój terytorialny

238 mln euro



X. Fundusze Europejskie
na transformację

2 128 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Priorytet II. Fundusze Europejskie na zielony rozwój

- **Wspieranie efektywności energetycznej**
- **Wspieranie energii odnawialnej**
- Wspieranie dostosowania się do zmian klimatu
- Wspieranie dostępu do wody
- Wspieranie transformacji w kierunku GOZ
- Wzmocnienie ochrony przyrody i różnorodności biologicznej



703,5 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie efektywności energetycznej

- Efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej
- Efektywność energetyczna budynków mieszkalnych
- Efektywność energetyczna przedsiębiorstw

426,5 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie efektywności energetycznej

- Budynki użyteczności publicznej samorządów terytorialnych oraz nie związane z administracją rządową
- Oświetlenie miejskie
- Wielorodzinne budynki mieszkalne komunalne oraz inne, nie będące własnością Skarbu Państwa
- Mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
- Promocja, doradztwo, podnoszenie świadomości i wiedzy, w tym działania wspierające wykonanie zapisów uchwały antysmogowej



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie efektywności energetycznej – podstawowe uwarunkowania

- Obowiązkowy audyt energetyczny (maks.15% kosztów kwalifikowalnych poza audytem)
- Obowiązkowa termomodernizacja (min. 30% poprawy efektywności energetycznej)
- Hierarchia przy wymianie źródła ciepła: OZE, podłączanie do sieci, pozostałe dopuszczalne źródła ciepła (np. gaz)
- Zapewnienie odpowiedniej ochrony ptaków i nietoperzy
- Możliwa instalacja OZE z magazynem energii (preferowane kompleksowe projekty)
- Możliwa instalacja CO i CWU, energooszczędne oświetlenie, systemy do monitorowania zużycia energii, systemy wentylacji i klimatyzacji, działania edukacyjne i świadomościowe
- Projekty hybrydowe (PPP)



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie efektywności energetycznej – formy wsparcia

Instrumenty Finansowe

- Podstawowa forma wsparcia
- Oświetlenie miejskie
- MŚP
- Wszystkie pozostałe inwestycje
- Możliwe łączenie dotacji z IF

Dotacje

- Budynki historyczne, zabytkowe
- Mieszkalnictwo komunalne
- Program Ochrony Powietrza
- Uchwała antysmogowa
- Budynki użyteczności publicznej: poniżej uśrednionej wartości wskaźnika G (dochodów podatkowych gmin)



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie energii odnawialnej

- Budowa, rozbudowa, zakup i montaż infrastruktury do wytwarzania, dystrybucji i magazynowania energii elektrycznej i ciepłej z OZE wraz z podłączeniem do sieci
- Wsparcie dla energetyki rozproszonej i prosumenckiej (w tym prosumenci zbiorowi i wirtualni), społeczności energetyczne (klastry, spółdzielnie energetycznej)

36,2 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie energii odnawialnej – podstawowe uwarunkowania

- Tylko subregion północny
- Tylko instalacje o mniejszej mocy
- Energia wiatru, promieniowania słonecznego, aerothermalna, geothermalna, hydrothermalna, hydroenergia, biomasa, biogaz, biopłyny
- Biomasa i biopaliwa muszą spełniać kryteria zrównoważonego rozwoju określone w dyrektywie RED II
- Priorytet dla projektów kompleksowych (OZE + magazyn energii)
- Możliwe projekty grantowe, parasolowe i hybrydowe (PPP)
- Energetyka wodna tylko na już istniejących budowach piętrzących bez negatywnego wpływu na stan lub potencjał jednolitych części wód



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Wspieranie energii odnawialnej – formy wsparcia

Instrumenty Finansowe

- Podstawowa forma wsparcia
- Wszystkie inwestycje
- Możliwe łączenie dotacji z IF

Dotacje

- Magazyny energii
- OZE dla których brakuje systemów wsparcia operacyjnego
- Niewystarczająco dojrzała technologia
- Wyższe ryzyko
- Niższa rentowność



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Priorytet X. Fundusze Europejskie na transformację

- Wysokie technologie, dywersyfikacja firm, rozwój MŚP, tworzenie nowych firm, wykorzystanie potencjałów endogenicznych podregionów górniczych
- **Rozwój energetyki rozproszonej opartej o OZE**
- Niwelowanie skutków działalności przemysłowej, poprawa stosunków wodnych, systemowe zarządzanie terenami poprzemysłowymi, zrównoważona mobilność lokalna
- Rozwój zawodowy, kształcenie branżowe, zmiana ścieżki zawodowej, współpraca w obszarze rynku pracy, łagodzenie negatywnych społecznych skutków transformacji, zachowanie tożsamości regionalnej i dziedzictwa przemysłowego

2 128 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

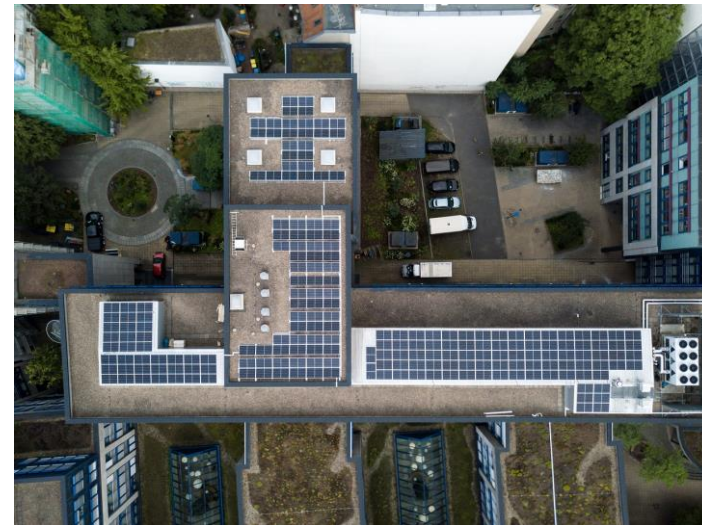


Województwo
Śląskie

Rozwój energetyki rozproszonej opartej o OZE

- Wsparcie dotacyjne
- Subregion centralny, zachodni, południowy
- Szeroki zakres wsparcia, m.in. energetyka rozproszona (klastry, spółdzielnie, społeczności), OZE na terenach przemysłowych, pokopalnianych, magazynowanie energii

300 mln euro



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

GOZ w FESL 2021-2027

- Dedykowany obszar dla przedsiębiorstw w Priorytecie II
- W całym programie we wszystkich projektach gdzie to zasadne - preferowane i pożądane
- Europejski Zielony Ład
- Rozwiązania w zakresie obiegu cyrkularnego
- Oszczędność energii
- Odnawialne źródła energii
- Zielona i niebieska infrastruktura
- Zielone zamówienia publiczne
- Edukacja



Departament Rozwoju i Transformacji Regionu

Fundusze Europejskie

Dziękuję za uwagę



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie