

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Tytuł: **Odnawialne źródła energii dla mieszkańców gmin Besko, Zarszyn, Haczów, Brzozów – projekt partnerski**

Cele projektu:

Celem projektu jest zwiększenie wytwarzania energii z OZE w źródłach rozproszonych, zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych oraz kosztów zużycia energii w gospodarstwach domowych.

Projekt realizowany jest w partnerstwie. Liderem jest Gmina Besko, partnerami projektu są: Gmina Zarszyn, Gmina Haczów oraz Gmina Brzozów.

Projekt parasolowy na terenie Gminy Brzozów obejmuje:

- 122 szt. instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 427,00 kW,
- 16 szt. pomp ciepła o łącznej mocy 30,72 kW.
- 6 szt. kotłów na biomasę o łącznej mocy 145,00 kW.

Planowane efekty:

Projekt ogółem:

Realizacja projektu przyczyni się do redukcji emisji gazów cieplarnianych ogółem w czterech gminach o 1.356,61 tony ekwiwalentu CO₂.

Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE wyniesie 1.307,12 MWhe/rok.

Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE – 869,15 MWht/rok.

Gmina Brzozów:

Szacowany spadek emisji gazów cieplarnianych – 416,09 tony ekwiwalentu CO₂.

Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE – 384,30 MWhe/rok.

Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE – 309,77 MWht/rok.

Wartość projektu:

10 609 628,56 zł, w tym wartość projektu dla Gminy Brzozów: **2 653 495,12 zł**.

Wkład Funduszy Europejskich:

8 185 689,40 zł, w tym wkład Funduszy Europejskich dla Gminy Brzozów **2 026 400,18 zł**

Projekt jest dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Europejskiego w ramach Osi Priorytetowej nr XI „REACT-EU” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Umowa o dofinansowanie została zawarta w dniu 31 marca 2022 r., natomiast planowana data zakończenia realizacji projektu to 30 listopad 2023 r.