

Materiał informacyjny - promocyjny projektu pt.

„Inwestycja w odnawialne źródła energii – optymalizacja gospodarki energią elektryczną w Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej”

Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej otrzymało dotację ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WSL na lata 2014-2020 Poddziałanie 4.1.2. Odnawialne źródła energii - RIT Subregionu Południowego, i rozpoczęło realizację projektu pt. „Inwestycja w odnawialne źródła energii – optymalizacja gospodarki energią elektryczną w Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej”.

Przedmiotem projektu jest wykonanie dwóch mikroelektrowni fotowoltaicznych zlokalizowanych na dachach dwóch budynków: Pawilonu nr 4 oraz Pawilonu zaplecza technicznego należących do Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej, a także przebudowa układu zasilającego i pomiarowego wewnętrznej sieci elektroenergetycznej w budynku stacji transformatorowej.

Realizacja projektu umożliwi produkcję energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych na potrzeby własne przedsiębiorstw prowadzonych przez Centrum: szpitala, poradni podstawowej opieki zdrowotnej oraz poradni ambulatoryjnej opieki specjalistycznej, i w konsekwencji spowoduje zmniejszenie zużycia energii elektrycznej pozyskiwanej z ogólnej sieci elektroenergetycznej, a pochodzącej ze źródeł nieodnawialnych. Dodatkowo, albo nade wszystko, realizacja projektu przyczyni się do redukcji emisji zanieczyszczeń do atmosfery w wyniku zwiększonego wykorzystania energii pochodzącej z OZE w bieżącej działalności Centrum.



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Śląskie.
Pozytywna energia

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej 43-360 Bystra, ul. Fałata 2

Wytwarzana „zielona” energia służyć będzie do bieżącego zasilania urządzeń elektrycznych, w tym wszelkiego rodzaju specjalistycznej aparatury medycznej oraz urządzeń grzewczych i chłodniczych.

Realizacja przedmiotowego projektu stanowi kontynuację proekologicznej polityki Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej, albowiem od kilku już lat Centrum wykorzystuje OZE do produkcji energii cieplnej z dwóch kilkunastopanelowych baterii kolektorów słonecznych, na potrzeby ciepłej wody użytkowej wykorzystywanej w oddziałach szpitalnych.

Całkowita wartość projektu wyniosła 797 489,76 zł, w tym dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej stanowiło kwotę 660 391,98 zł.



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Śląskie.
Pozytywna energia

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Inwestycja w odnawialne źródła energii -

- optymalizacja gospodarki energią elektryczną w Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020