



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOSCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013

W wyniku przyjęcia uchwały 3284/101/IV/2011 z dnia 29 listopada 2011r. z dnia 29 listopada 2011r. Zarząd Województwa Śląskiego podjął decyzję o wyborze projektów wybranych do dofinansowania w ramach działania 5.3 *Czyste powietrze i odnawialne źródła energii* Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013. Na liście tych projektów znalazł się projekt **Gminy Kroczyce** pn. **„Kompleksowa poprawa stanu powietrza na terenie gminy Kroczyce poprzez montaż instalacji kolektorów słonecznych”**

Umowę o dofinansowanie projektu ze środków UE w ramach RPO WSL 2007-2013 podpisano 24 sierpnia 2012r.

#### **Definicja projektu:**

Przedmiotem projektu jest modernizacja instalacji ciepłej wody poprzez montaż instalacji solarnej opartej o próżniowy kolektor słoneczny do podgrzewania ciepłej wody użytkowej w **648** budynkach na terenie gminy Kroczyce celem obniżenia kosztów podgrzewania wody i zmniejszenia emisji CO<sub>2</sub> i innych zanieczyszczeń do atmosfery.

Modernizacja instalacji ciepłej wody użytkowej w indywidualnych kotłowniach polegać będzie na dostawie i montażu kompletnych zestawów solarnych opartych na próżniowych kolektorach słonecznych dla mieszkańców gminy Kroczyce.

Biorąc pod uwagę ilość osób w danym gospodarstwie dobrano odpowiednio cztery zestawy solarne:

- od 1 do 3-ch osób : 2 kolektory + zasobnik solarny 200l 2W – 196 kpl.,
- od 4 do 5-ciu osób : 3 kolektory + zasobnik solarny 300l 2W – 318 kpl.,
- od 6 do 7-miu osób : 4 kolektory + zasobnik solarny 400l 2W – 122 kpl.,
- powyżej 7 osób: 5 kolektorów + zasobnik solarny 500l 2W – 12 kpl.

Głównym zadaniem instalacji solarnej jest wspomaganie podgrzewania ciepłej wody użytkowej, co jednocześnie **spowoduje ograniczenie zarówno kosztów użytkowania obiektów, jak**

i umożliwi racjonalne wykorzystanie odnawialnych źródeł energii przez mieszkańców ekologicznej, turystycznej gminy Kroczyce.

**Ogólnym celem projektu jest poprawa jakości powietrza atmosferycznego na terenie Gminy Kroczyce.**

Cele cząstkowe projektu:

- zmniejszenia zapotrzebowania na energię ciepłą w 648 budynkach mieszkalnych,
- zmniejszenie niskiej emisji o ponad 400 ton CO<sub>2</sub>/ rok,
- obniżenie kosztów utrzymania budynków mieszkalnych z jednoczesnym efektem ekologicznym i edukacyjnym.

Wśród niemierzalnych celów ogólnych projektu można zdefiniować następujące:

- wzrost komfortu warunków pobytu w budynkach mieszkalnych na terenie Gminy Kroczyce odczuwalny przez użytkowników infrastruktury,
- wzmocnienie wśród mieszkańców świadomości rozwiązywania przez Gminę problemów związanych z zanieczyszczeniem środowiska i ekologią.

Wartość całkowita projektu: **9 091 666,64 PLN**

Poziom dofinansowania **85%**

Wnioskowana kwota dofinansowania w ramach: **7 123 100,43 PLN**

Okres realizacji od **30.08.2012r.** (data podpisania umowy z wykonawcą prac budowlanych) do **16.07.2013r.**

Dodatkowych informacji na temat projektu udziela Referat Zamówień Publicznych, Integracji Europejskiej, Informatyki i Promocji Gminy Kroczyce  
Tel. 034 315 21 50 do 55 wew. 25  
e-mail: [zp@kroczyce.pl](mailto:zp@kroczyce.pl), [zp2@kroczyce.pl](mailto:zp2@kroczyce.pl)

Informacje źródłowe na temat Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013 znajdują się na stronie [www.rpo.slaskie.pl](http://www.rpo.slaskie.pl)