

Poprawa jakości powietrza w Rzeszowie poprzez ograniczenie emisji niskiej - etap II

Poprawa jakości powietrza w Rzeszowie poprzez ograniczenie emisji niskiej - etap II Umowa Nr 282/2016/OA/R/DK

Przedsięwzięcie realizowane w ramach Programu Priorytetowego NFOŚiGW: „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA - Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”, z udziałem środków udostępnionych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dla Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie

Beneficjent: Gmina Miasto Rzeszów

Całkowita wartość przedsięwzięcia: 1 095 692,67 zł*

Wartość dotacji: 297 748,59 zł*

Termin realizacji: 15.10.2015-30.06.2017

*stan na dzień 10.12.2019r.

Opis projektu:

Celem realizacji niniejszego projektu było ograniczenie emisji niskiej powstającej na skutek wykorzystywania pieców węglowych w procesach grzewczych oraz procesach przygotowania ciepłej wody użytkowej w budynkach mieszkalnych stanowiących własność wspólnot mieszkaniowych. Realizacja projektu miała za zadanie także poznanie rzeczywistej skali wykorzystywania paliwa stałego na terenie Rzeszowa.

Zakres rzeczowy:

W ramach projektu zlikwidowano piece węglowe w trzech budynkach mieszkalnych, wykonano wewnętrzne instalacje c.o. oraz c.w.u. i podłączono ich do miejskiej sieci ciepłowniczej oraz została wykonana termomodernizacja w zakresie zgodnym z audytami energetycznymi. Realizacji projektu towarzyszyły działania edukacyjne zachęcające mieszkańców do korzystania z ekologicznych, czystych źródeł ciepła.

W ramach niniejszego projektu nastąpiła realizacja pięciu zadań:

1. Modernizacja budynku przy ul. Okrzei 12 i Sobieskiego 4,
2. Modernizacja budynku przy ul. Kościuszki 5,
3. Modernizacja budynku przy ul. Matejki 10,
4. Aktualizacja bazy danych pozwalająca na inwentaryzację źródeł niskiej emisji wraz z opracowaniem wyników inwentaryzacji,
5. Kampania edukacyjno-informacyjna w zakresie ochrony powietrza.

Efekty realizacji projektu:

W wyniku realizacji projektu zmodernizowane zostały 4 obiekty wraz z podłączeniem do 3 szt. nowych węzłów cieplnych; w efekcie długoterminowym nastąpi zmniejszenie emisji zanieczyszczeń, w szczególności pyłów PM 10 o 0,7733 [Mg/rok], PM 2,5 o 0,7326 [Mg/rok] oraz zmniejszenie emisji dwutlenku węgla o 111,28 [Mg/rok].