

Przebudowa sieci ciepłych w Cieszynie wraz z budową przyłączy i węzłów ciepłowniczych celem likwidacji węzłów grupowych

Cel projektu: zwiększenie efektywności systemu ciepłowniczego poprzez ograniczenie strat na przesyle energii wraz z ograniczeniem emitowanych zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do powietrza oraz zmniejszeniem zużycia nieodnawialnej energii pierwotnej.

Beneficjent: Energetyka Cieszyńska Sp. z o.o.

www.mapadotacji.gov.pl

Wskaźniki produktu:

Łączna długość planowanej do przebudowy sieci wynosi: 9.088 m

Łączna ilość planowanych do budowy indywidualnych węzłów ciepłych wynosi: 15 szt.

Wskaźniki rezultatu:

1. Redukcja emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do atmosfery:
 - pyłu o 722 kg/rok,
 - SO₂ o 12.717 kg/rok,
 - NO_x o 4.400 kg/rok,
 - CO o 1.264 kg/rok,
 - CO₂ o 3.408 t/rok,
 - B(a)p o 0,7 kg/rok.
2. Zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych – spadek emisji CO₂ o 6,3%.
3. Zmniejszenie zużycia nieodnawialnej energii pierwotnej o 32.842,00 GJ/rok.
4. Ograniczenie strat na przesyle energii o 32.575 GJ/rok.

Całkowity koszt projektu: 23.487.016,93 PLN

Dofinansowanie projektu z UE: 8.396.296,13 PLN