

Projekt numer UDA-RPSL.05.02.01-24-071D/16-00 „**Usunięcie azbestu i odtworzenie elewacji na budynkach mieszkalnych przy ul. Lipowej 2 i 4 w Siemianowicach Śląskich**” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 Oś Priorytetowa V. „**Ochrona Środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów**”.

Działanie 5.2. „Gospodarka odpadami”

Poddziałanie 5.2.1. „Gospodarka odpadami -ZIT”

Przedmiotem projektu

jest likwidacja azbestu w ścianach balkonowych wraz z termomodernizacją budynków Lipowa 2 i 4.

Celem głównym projektu

likwidacja azbestu oraz poprawa efektywności energetycznej budynków.

Cel ten zostanie zrealizowany poprzez realizację celów bezpośrednich jakie wynikają z analizy problemów i potrzeb:

1. Likwidacji azbestu
2. Ograniczenia strat energii podczas ogrzewania budynku oraz obniżenie kosztów ogrzewania.
3. Redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, poprawa czystości powietrza.
4. Poprawa warunków użytkowania obiektów oraz zwiększenie komfortu mieszkańców budynków.

Planowane efekty projektu

- poprawa współczynników przenikania ciepła przez przegrody budowlane (W/m^2K)
przed termomodernizacją
0,910/1,230/1,354,1,210/2,611/0,983/1,243/2,611
po wykonanej termomodernizacji
0,226/0,227/0,230/0,227/0,316/0,983/1,243/2,611
- obliczeniową moc cieplną systemu z 266,45 KW na 165,47 KW
- roczne zapotrzebowanie na ciepło (GJ/rok) przed 3322,30 GJ/rok po termomodernizacji 1771,78 GJ/rok

Wartość robót:	2.277.500,39zł netto + 8%Vat
Wartość projektu:	649.701,46 zł
Planowane wydatki kwalifikowane:	649.701,46 zł
Współfinansowanie UE:	552.246,24 zł
Wkład własny:	97.455,22 zł