

Gmina Miejska Lubin wykorzystuje środki Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

w ramach Regionalnego Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, oś priorytetowa 4 Środowisko i zasoby, Działania 4.5 Bezpieczeństwo - Poddziałanie 4.5.1- Bezpieczeństwo – konkursy horyzontalne - projekty dotyczące zabezpieczenia obszarów miejskich do 100 tys. mieszkańców przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi i ich następstwami (przede wszystkim w zakresie zagospodarowania wód opadowych), w tym: systemy zbierania i retencjonowania wody opadowej, budowa/modernizacja sieci kanalizacji deszczowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Tytuł projektu:

„Budowa systemu zbierania i retencjonowania wód opadowych poprzez budowę zbiorników retencyjnych, retencyjno-rozsączających oraz kanalizacji deszczowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Lubinie w obrębie ulic W. Komara, T. Ślusarskiego, J. Kusocińskiego”.

Cel Projektu:

Celem głównym projektu jest zapewnienie bezpieczeństwa przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi i ich następstwami dzięki budowie spójnego systemu odbioru i zagospodarowania wód opadowych na terenie miasta Lubina. Rozwiązanie to przyczyni się do zapobiegania zagrożeniom środowiska i ograniczania niekorzystnego wpływu na zmiany klimatu.

Celami szczegółowymi projektu są:

- zwiększenie możliwości retencyjnych z obszaru o powierzchni 2,97 h;
- powstanie infrastruktury do zbierania i zagospodarowania wód opadowych zabezpieczającej teren osiedla Małomice
- poprawa bezpieczeństwa mieszkańców w regionie, poprzez realizację projektu będącego elementem szerszych koncepcji zabezpieczenia regionu przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi;
- poprawa stanu środowiska poprzez zapobieganie niekontrolowanym zrzutom nieoczyszczonych wód opadowych bezpośrednio do naturalnych cieków wodnych
- zmniejszenie i ograniczenie strat materialnych oraz liczby uszkodzonych w zdarzeniach związanych z intensywnymi opadami deszczu na terenie objętym realizacją projektu.

Przedmiot Projektu:

Przedmiotem projektu jest budowa zintegrowanego systemu odbioru i zagospodarowania wód opadowych poprzez budowę kanalizacji deszczowej o długości 2,6 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz 3 zbiorników retencyjno-rozsączających o łącznej kubaturze 255,1 m³.

Przedsięwzięcie obejmuje swym zasięgiem ulice W. Komara, T. Ślusarskiego, J. Kusocińskiego będące częścią osiedla Małomice w Lubinie. Realizacja przedsięwzięcia umożliwi odbiór, retencjonowanie i zagospodarowanie nadmiaru wód opadowych z osiedla Małomice, z obszaru o powierzchni 2,97 ha.

Projekt obejmuje wykonanie sieci kanalizacji deszczowej o długości 2,6 km, trzech zbiorników retencyjno-rozsączających oraz infrastruktury towarzyszącej.

Zakres projektu stanowi w pełni funkcjonujący system zagospodarowania nadmiaru wód deszczowych ze zlewni.

Realizacja projektu przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa mieszkańców Lubina poprzez budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą mających za zadanie odbiór i zagospodarowanie wód opadowych podczas intensywnych opadów deszczu.

Efektem przedsięwzięcia będzie zatem wybudowanie systemu kanalizacji deszczowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz 3 zbiorników retencyjno - rozsączających i objęcie ochroną mieszkańców Lubina przed skutkami zagrożeń naturalnych, co jest zgodne z założeniami 4 celu szczegółowego [OCHRONA ŚRODOWISKA NATURALNEGO, EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ZASOBÓW ORAZ DOSTOSOWANIE DO ZMIAN KLIMATU I POPRAWA POZIOMU BEZPIECZEŃSTWA] Strategii Rozwoju Województwa Dolnośląskiego 2020. Dodatkowo realizacja projektu wpisuje się w cel Działania 4.5 RPO WD 2014-2020 poprzez promowanie działań dostosowanych do zmian klimatu oraz zachowanie i ochronę środowiska naturalnego. Realizacja projektu przyczyni się do poprawy infrastruktury mającej na celu zagospodarowanie wód opadowych, co będzie miało pozytywny wpływ na bezpieczeństwo zarówno obywateli jak i środowiska naturalnego. Przedmiotowy projekt jest elementem szerszej koncepcji Gminy Miejskiej Lubin na realizację działań zmierzających do budowy i rozbudowy systemów kanalizacji deszczowej oraz retencjonowania wód.