# Budowa Metropolitalnego Systemu Informacji Przestrzennej (MeSIP) dla Metropolii Poznań

Powiat Poznański przystąpił do realizacji projektu pn.: „Budowa Metropolitalnego Systemu Informacji Przestrzennej (MeSIP) dla Metropolii Poznań” wspólnie ze Stowarzyszeniem Metropolia Poznań oraz Miastem Poznań.

Skutkiem realizacji działań w ramach projektu będzie uruchomienie systemu teleinformatycznego: **MeSIP**, stanowiącego metropolitalny bank danych zawierający dane społeczno-gospodarcze i środowiskowe dotyczące Metropolii Poznań, czyli terenów obejmujących Miasto Poznań, Powiat Poznański, 17 gmin Powiatu Poznańskiego oraz 4 gminy sąsiednie: Oborniki, Skoki, Szamotuły i Śrem.

**Celem projektu** jest usprawnienie w administracji samorządowej Metropolii Poznań procesów decyzyjnych i strategicznych procesów planistycznych, w szczególności w zakresie: planowania przestrzennego, obsługi infrastruktury technicznej, komunikacji i transportu, zarządzania mieniem komunalnym, ochrony środowiska, administracji architektoniczno-budowlanej, ochrony przyrody, ochrony zabytków, działalności społecznej, w tym także w obszarze turystyki oraz promocji i wzmocnienia wizerunku Metropolii Poznań. Do powyższego przyczyni się realizacja celów pośrednich projektu, m.in. rozwój elektronicznych systemów dostępu do usług publicznych oraz wkład w budowę społeczeństwa informacyjnego na poziomie regionalnym i wojewódzkim.

W ramach projektu podjęte zostaną dwa kluczowe działania:

- Pozyskanie i opracowanie referencyjnych oraz dziedzinowych danych MeSIP, w szczególności dotyczy to danych fotogrametrycznych: ortofotomapy, danych ze skaningu laserowego (LIDAR) i tworzonego na ich podstawie trójwymiarowego modelu zobrazowania terenu tzw. modelu 3D;
- Opracowanie i wdrożenie Metropolitalnego Systemu Informacji Przestrzennej (MeSIP) wraz z dostawą niezbędnego oprogramowania specjalistycznego i infrastruktury technicznej.

Kluczowymi użytkownikami systemu powstałego w ramach Projektu będą zarówno mieszkańcy obszaru Metropolii Poznań oraz przedsiębiorcy, jak również pracownicy jednostek samorządu terytorialnego wchodzących w skład Metropolii Poznań.

**Nazwa Programu Operacyjnego:** Wielkopolski Regionalny Program Operacyjny na lata 2014-2020

**Numer i nazwa Osi Priorytetowej:** 2. Społeczeństwo informacyjne.

**Numer i nazwa Działania:** 2.1. Rozwój elektronicznych usług publicznych.

**Numer i nazwa Poddziałania:** 2.1.4. Rozwój elektronicznych usług publicznych w ramach ZIT dla MOF Poznania.

W imieniu Beneficjenta Projekt realizowany jest przez **Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.**

**Dofinansowanie projektu z UE:** 14 000 000,00 zł

**Całkowita wartość projektu:** 16 692 124,38 zł

**Okres realizacji projektu:** 22-03-2021 do 30-06-2023