



**Opublikowano na:** Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Miasta Mława  
(bip.mlawa.pl)

**Autor:** root@npc.pl

---

## Mazowiecki System Informacji Przestrzennej Gmin i Powiatów współdziałających w ramach województwa

### Opis

Projekt „Mazowiecki System Informacji Przestrzennej Gmin i Powiatów współdziałających w ramach województwa” realizowany był przez Marszałka Województwa Mazowieckiego w ramach:

**Priorytetu: 1. Rozbudowa i modernizacja infrastruktury służącej wzmocnieniu konkurencyjności regionów**

**Działanie: 1.5 Infrastruktura społeczeństwa informacyjnego.**

Mazowiecki System Informacji Przestrzennej (MSIP) został utworzony decyzją Zarządu Województwa Mazowieckiego jako element realizacji polityki państwa i Unii Europejskiej w zakresie społeczeństwa informacyjnego. W roku 2005 Samorząd Województwa Mazowieckiego złożył do konkursu wniosek aplikacyjny o dofinansowanie projektu ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach ZPORR.

Uchwałą nr 1183/285/06 Zarządu Województwa Mazowieckiego z dnia 6 czerwca 2006 roku projekt został przyjęty do realizacji a Umowa Z/2.14/I/1.5/1885/05/U/33/06 z Instytucją Pośredniczącą o jego dofinansowanie została podpisana w dniu 21 września 2006 r. Projekt był przedsięwzięciem wynikającym ze wspólnej inicjatywy jednostek samorządu terytorialnego Mazowsza działających na poziomie gmin, powiatu i województwa. Partnerami Samorządu Województwa Mazowieckiego w realizacji projektu były samorządy: Powiatu Mińskiego, Powiatu Pockiego, Powiatu Radomskiego, Miasta Ostrożka, Miasta Mława oraz Gmin Mrozy i Jedlińsk.

### Głównymi celami realizacji Projektu było:

- 1/ stworzenie warunków technicznych, administracyjnych i prawnych sprzyjających udostępnieniu i efektywnemu stosowaniu informacji przestrzennej w regionie mazowieckim;
- 2/ upowszechnienie usług i danych przestrzennych w regionie mazowieckim przez zastosowanie nowoczesnych technologii geomatycznych i teleinformatycznych przyczyniających się do rozwoju społeczeństwa informacyjnego;
- 3/ usprawnienie przepływu danych przestrzennych pomiędzy jednostkami organizacyjnymi działającymi na poziomie województwa, powiatu i gminy oraz zwiększenie efektywności ich pracy, w tym jakości podejmowanych decyzji;
- 4/ wprowadzenie elektronicznego obiegu i archiwizacji dokumentów w urzędach gmin i powiatów oraz na poziomie województwa w Biurze Geodety Województwa Mazowieckiego w Warszawie, ze szczególnym uwzględnieniem dokumentów zawierających dane przestrzenne;
- 5/ usprawnienie kontaktów urzęd – obywatel przez rozwój elektronicznych usług dla ludności, ze szczególnym uwzględnieniem usług dotyczących danych przestrzennych.

System MSIP-GPW składa się z dwóch wzajemnie wspomagających się i wzmacniających komponentów:

- 1/ infrastruktury informacji przestrzennej województwa mazowieckiego (MSIP) – wiodącej technologicznie projekt z systemami geoinformacyjnymi zwanymi potocznie GIS;
- 2/ elektronicznej administracji jednostek samorządowych w województwie mazowieckim (GPW).

Dzięki realizacji Projektu partnerzy projektu zostali wyposażeni w niezbędny sprzęt teleinformatyczny: serwery baz danych, serwery map, serwery e-urzędu, stacje GIS, macierze dyskowe, biblioteki twardowe, skanery, zestawy do podpisu elektronicznego, zestawiona została sieć rozległa WAN wraz z odpowiednim oprogramowaniem dot. Elektronicznego Obiegu Dokumentów (EOD), Elektronicznej Obsługi Obywatela (EOO), Relacyjnej Bazy Danych (RDB), Serwisu Danych Przestrzennych (SDP), oprogramowania GIS i Hurtowni Danych.

Wykonane zostały aplikacje celowe w formie Modułu Rejestrów – służącego do zarządzania trzema rejestrami: rejestrem ewidencji ulic i numeracji porządkowej nieruchomości, rejestrem planów zagospodarowania przestrzennego i studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz rejestrem podmiotów i postopowań w ochronie środowiska a także w formie Modułu Zasilania Hurtowni Danych, który ma zasilać Hurtownię Danych poszczególnych Partnerów w dane georeferencyjne i tematyczne.

Utworzona została przeglądarka MSIP – aplikacja WWW składająca się z trzech powiązanych ze sobą komponentów:

- \* Portalu MSIP, stanowiącego centralny informacyjny kanał MSIP, zorganizowanego w postaci edytowanych w wizerunku artykułów,
- \* Eksploratora Katalogu, realizującego zadania związane z przeglądaniem i przeszukiwaniem zbiorów danych oraz serwisów zamieszczonych w systemie MSIP,
- \* Komponentu Mapowego, odpowiedzialnego za prezentację danych o charakterze przestrzennym, umożliwiającego wyświetlenie danych pochodzących z różnych źródeł i wykonywanie na ich podstawie analiz GIS.

Realizacja Projektu zapewnia przepływ wiarygodnych i jednolitych informacji przestrzennych pomiędzy służbami i administracjami różnych poziomów – centralnych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych oraz wszystkich użytkowników systemu oraz integrację danych pochodzących z różnych źródeł. Zmniejszeniu ulegają koszty pozyskiwania, aktualizacji i przetwarzania danych poprzez eliminację powielania prac w tym zakresie – dane raz pozyskane będą wykorzystywane wielokrotnie. Umożliwi to wykonywanie nowych typów analiz i obliczeń, skrócenie czasu ich przygotowania, możliwość wizualizowania wyników studiów i analiz w czasie rzeczywistym a także ułatwia percepcję zjawisk i ich zmienności poprzez wizualizację na mapie.

Zrealizowany projekt będzie traktowany jako rozwiązanie pilotażowe. Jego efekty oraz doświadczenia z kilku lat pracy będą wykorzystane w okresie programowania 2007-2013 przy realizacji projektów kluczowych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego w partnerstwie z większą liczbą powiatów i gmin województwa mazowieckiego.

Koszt realizacji projektu wyniósł **19 851 215,19 PLN**, z czego **9 620 607,59 PLN** (50% wydatków kwalifikowanych) stanowiły środki Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Pozostałe środki pochodzą z budżetów Partnerów Projektu - Miasto Mława przeznaczyło na współfinansowanie projektu **414 610 PLN**.

Program

ZPORR

Źródło funduszy

fundusze europejskie

Podmiot udostępniający informację: Urząd Miasta Mława

Osoba odpowiedzialna za informację: -  
Osoba wprowadzająca informację: root@npc.pl  
Data wytworzenia informacji: 25.09.2006 00:00:00  
Data ostatniej modyfikacji: 25.09.2006 00:00:00  
Liczba odsłon: 0

<b>Data</b>	<b>Osoba dokonująca zmian</b>	<b>Opis zmiany</b>
25.09.2006 00:00:00	root@npc.pl	strona została dodana

---

**Adres źródłowy:** <https://bip.mlawa.pl/projekt/mazowiecki-system-informacji-przestrzennej-gmin-i-powiatow-wspoldzialajacych-w-ramach>