



INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

# BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

Łódź, dnia 5 czerwca 2014 r.



Baza Adresowa Województwa Łódzkiego jest systemem dedykowanym dla urzędów gmin z terenu Województwa Łódzkiego. System umożliwia prowadzenie ewidencji miejscowości, ulic i adresów w sposób zgodny z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 9 stycznia 2012r. w sprawie ewidencji miejscowości, ulic i adresów (Dz. U. 2012 r. poz. 125).

Baza Adresowej Województwa Łódzkiego powstała w ramach realizacji projektu „Infrastruktura Regionalnego Systemu Informacji Przestrzennej Województwa Łódzkiego” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013.



INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO - ZAŁOŻENIA REALIZACJI

Departament Geodezji i Kartografii Urzędu  
Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego

- administruje bazą oraz systemem,
- zarządza użytkownikami systemu,
- udostępnia aplikację do prowadzenia Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego,
- udostępnia dane referencyjne.



INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO - ZAŁOŻENIA REALIZACJI

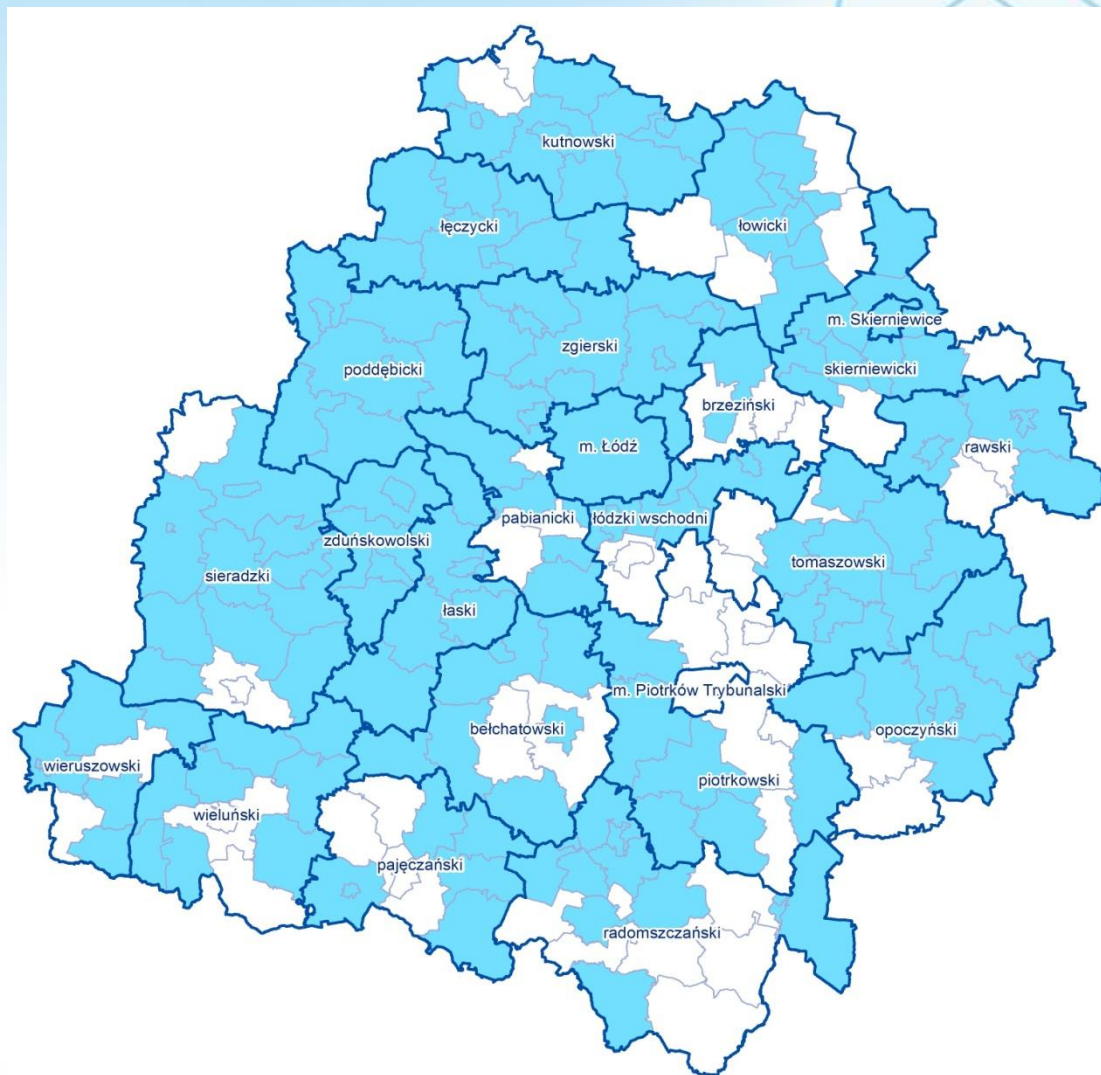
Gminy realizują zadania własne – prowadzenie ewidencji miejscowości, ulic i adresów na udostępnionym całkowicie **bezpłatnym** środowisku (Baza Adresowa Województwa Łódzkiego). Nie ma potrzeby przeznaczania dodatkowych funduszy na aplikację i jej obsługę.

## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

**Zaangażowanie gmin z terenu województwa we wdrożenie Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego**

Dotychczas deklaracje uczestnictwa złożyły 133 gminy.

Zarejestrowanych jest 253 Operatorów – autoryzowanych użytkowników





INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – okno główne aplikacji**

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego jest systemem dedykowanym dla urzędów gmin z terenu Województwa Łódzkiego.

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego to nie tylko dane, ale również całe środowisko informatyczne (bazy danych, serwery, procedury, kopie zabezpieczające) pozwalające na bezpieczną pracę każdego Operatora (pracownika urzędu gminy).



Aplikacja do prowadzenia Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego (**dla użytkowników autoryzowanych**)

[www.adresy.lodzkie.pl](http://www.adresy.lodzkie.pl)

Dane z Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego są **publicznie** dostępne za pośrednictwem Geoportalu Województwa Łódzkiego

[www.geoportal.lodzkie.pl](http://www.geoportal.lodzkie.pl)

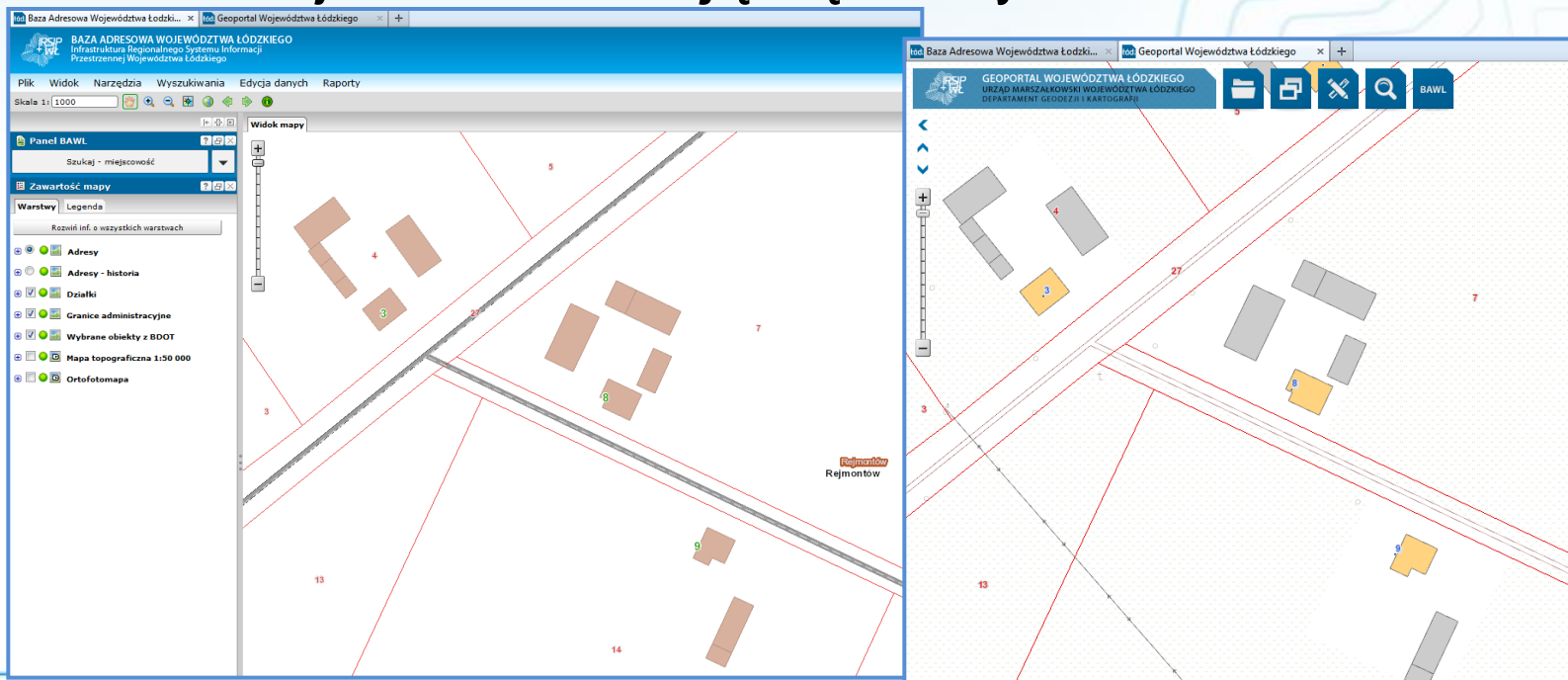
Aplikacja mobilna (linki do aplikacji można pobrać ze strony [www.rsip.lodzkie.pl](http://www.rsip.lodzkie.pl))



## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO - GEOPORTAL WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego oraz  
Geoportal Województwa Łódzkiego są w pełni  
zintegrowane ze sobą.

Wzajemnie „zasilają się” danymi.





# GEOPORTAL WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – Portal Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego

The screenshot displays the Geoportal Województwa Łódzkiego interface. The main map shows a residential area with property boundaries outlined in red and numbered plots. The sidebar on the left contains a legend with the following items:

- Zawartość mapy
- Warszwy
- Rozwiń inf. o wszystkich warstwach
- Adresy
- Działki
- Miejscowości
- Granice administracyjne
- Ortofotomapa

The sidebar on the right contains a list of services, with the 'Baza Adresowa Województwa Łódzkiego' item highlighted by a red circle:

- Baza Adresowa Województwa Łódzkiego
- Portal województwa
- Portal obiektów użyteczności publicznej
- Portal inwestora
- Spółeczeństwo obywatelskie
- Ortofotomapa
- Portal tawiełwa
- Portal map glebowo-rolniczych i geologicznych
- Portal udostępniania map

At the bottom of the map, the following information is displayed:

Współrzędne X: 435706.40 Y: 574723.62 N: 51°40'57.82" E: 20°10'0.84" Układ współrzędnych 1992 (2100) Aktywna warstwa Działki ewidencyjne Obiektów zaznaczonych 0

# GEOPORTAL WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – Portal Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego – połączenie z aplikacją edycyjną

The screenshot displays the Geoportal Województwa Łódzkiego interface. The main map shows an aerial view of a residential area with red outlines indicating parcel boundaries. A red arrow points to a specific parcel in the upper left quadrant. The interface includes a top navigation bar with the title 'GEOPORTAL WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO' and 'URZĄD MARSZAŃKOWSKI WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO DEPARTAMENT GEODUŻY I KARTOGRAFII'. On the left, there is a 'Zawartość mapy' (Map Content) panel with a legend and a list of layers: 'Adresy', 'Działki', 'Miejscowości', 'Granice administracyjne', and 'Ortofotomapa'. On the right, there is a 'BAWL Baza Adresowa Województwa Łódzkiego' sidebar with a list of portals: 'Portal województwa', 'Portal obiektów użyteczności publicznej', 'Portal inwestora', 'Społeczeństwo obywatelskie', 'Ortofotomapa', 'Portal tawiecia', 'Portal map glebowo-rolniczych i geologicznych', and 'Portal udostępniania map'. The bottom of the map shows coordinates: 'Współrzędne X: 435706.40 Y: 574723.62 N: 51°40'57.82" E: 20°10'0.84" Układ współrzędnych 1992 (2100) Aktywna warstwa Działki ewidencyjne Obiektów zaznaczonych 0'.



INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

# BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – panel logowania [www.adresy.lodzkie.pl](http://www.adresy.lodzkie.pl)

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego... +



**BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO**  
Infrastruktura Regionalnego Systemu Informacji  
Przestrzennej Województwa Łódzkiego

Użytkownik:

Hasło:

Pamiętaj mnie

Publiczne zbiory danych dostępne pod adresem [www.geoportal.lodzkie.pl](http://www.geoportal.lodzkie.pl)



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
Infrastruktura Regionalnego Systemu Informacji Przestrzennej Województwa Łódzkiego WND-RPLD.04.02.00-00-021/09

Beneficjent: Województwo Łódzkie

Fundusze Europejskie dla rozwoju regionu łódzkiego

# BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – okno główne aplikacji

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego... +

**BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO**  
Infrastruktura Regionalnego Systemu Informacji Przemysłowej Województwa Łódzkiego

Aktualna Skala 1:50000 Wybrane narzędzie Przesuń Układ współrzędnych 1992 (2180)

Plik Widok Narzędzia Wyszukiwania Edycja danych Raporty

Skala 1: 50000

joannazalewska Wyloguj

**Widok mapy**

**Panel BAWL**

Szukaj - adres

Zawartość mapy

Warstwy Legenda

Rozwiń inf. o wszystkich warstwach

- Adresy
- Adresy - historia
- Działki
- Granice administracyjne
- Wybrane obiekty z BDOT
- Mapa topograficzna 1:50 000
- Ortofotomapa

Współrzędne X: 488006,12 Y: 521739,61 N: 52°15'27,56" E: 19°19'6,95" Układ współrzędnych 1992 (2180) Aktywna warstwa Adresy Obiektów zaznaczonych 0

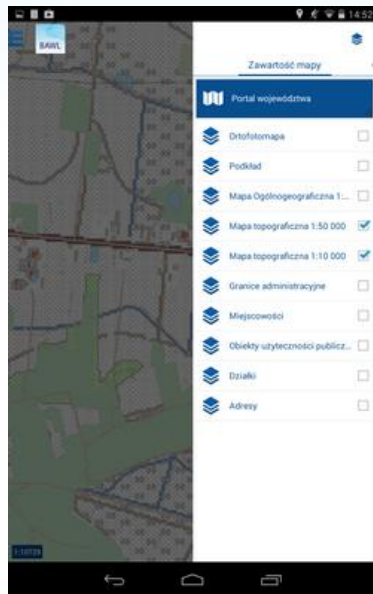


## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aplikacja mobilna

Baza Adresowa Województwa Łódzkiego w aplikacji mobilnej umożliwia przeglądanie danych przestrzennych z zakresu województwa łódzkiego, jak również wykonywanie analiz i pomiarów. Dane prezentowane w aplikacji są pobierane z Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego oraz Geoportalu Województwa Łódzkiego.

Dla użytkowników zalogowanych istnieje dodatkowa opcja zgłaszania błędów.

Linki do aplikacji można pobrać ze strony [www.rsip.lodzkie.pl](http://www.rsip.lodzkie.pl)





INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – współpraca z GUGiK

Działania związane z prowadzeniem Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego wykonywane są we współpracy z Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii.

Wynikiem współpracy jest przygotowywane zamówienie publiczne obejmujące aktualizację i weryfikację bazy danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów w województwie łódzkim.

Zamawiającym jest Główny Urząd Geodezji i Kartografii natomiast Departament Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego jest ogniwem łączącym działania Zamawiającego, Wykonawcy oraz Partnerów Gminnych.



## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aktualizacja i weryfikacja danych bazy**

Zamówienie będzie realizowane w ramach projektu „*TERYT 3 – Rozbudowa systemów do prowadzenia rejestrów adresowych – Etap I*”, który jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, Priorytet VII Społeczeństwo informacyjne – Budowa elektronicznej administracji.

Odbiorcami ostatecznymi projektu będą jednostki administracji publicznej, które są zaangażowane w organizację i prowadzenie rejestrów adresowych (m.in. urzędy gmin, Główny Urząd Geodezji i Kartografii, Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej), jak również konsumenci danych z rejestrów adresowych – obywatele, przedsiębiorcy i jednostki administracji publicznej.



## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aktualizacja i weryfikacja danych bazy**

W zakres realizacji prac wchodzi:

1. Opracowanie zasad organizacji i zarządzania realizacją zamówienia.
2. Przygotowanie i aktualizacja danych Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego
3. Kontrola zaktualizowanych danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów (Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego)
4. Świadczenie usług gwarancyjnych.





## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aktualizacja i weryfikacja danych bazy**

Danymi źródłowymi niezbędnymi do wykonania przedmiotu zamówienia są:

- 1) Dane z ewidencji miejscowości, ulic i adresów zgromadzone przez Partnera Gminnego przy pomocy Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego,
- 2) Dane EMUiA w przypadku prowadzenia przez Partnera Gminnego ewidencji w innej formie niż poprzez Bazę Adresową Województwa Łódzkiego oraz dane z ewidencji numeracji porządkowej nieruchomości prowadzonej u Partnera Gminnego przed rozpoczęciem korzystania z Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego,
- 3) Dane dotyczące definiowania nazw, lokalizacji przestrzennej ulic oraz miejscowości np. uchwały rady gminy, mapy archiwalne itp.,
- 4) Dane dotyczące punktów adresowych, m.in. wnioski o ustalenie numeru porządkowego budynku, załączniki do wniosków,
- 5) Dane EGiB dotyczące przebiegu granic działek ewidencyjnych wraz z informacją o numerach działek, obrysy budynków oraz numery porządkowe,
- 6) Cyfrowa ortofotomapa,



## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aktualizacja i weryfikacja danych bazy**

- 7) Granice gmin z Państwowego Rejestru Granic,
- 8) Dane z Państwowego Rejestru Nazw Geograficznych,
- 9) Wykaz urzędowych nazw miejscowości i ich części, o którym mowa w art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 2003 r. o urzędowych nazwach miejscowości i obiektów fizjograficznych (Dz. U. Nr 166, poz. 1612 oraz z 2005 r. Nr 17, poz. 141),
- 10) Baza Danych Obiektów Topograficznych,
- 11) Mapa zasadnicza/BDOT500,
- 12) Aktualne wektorowe mapy granic działek referencyjnych (GO) w formacie XML/GML pozyskane z baz danych Systemu Identyfikacji Działek Rolnych (LPIS)
- 13) Inne dane i dokumenty pomocnicze do realizacji przedmiotu zamówienia gromadzone przez Partnerów Gminnych,
- 14) Inne dane i dokumenty pomocnicze do realizacji przedmiotu zamówienia gromadzone przez Zamawiającego,
- 15) Inne dane i dokumenty niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy na aktualizację (m.in. dane z rejestru TERYT, kody pocztowe).



## **BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO – aktualizacja i weryfikacja danych bazy**

### **Współdziałanie pomiędzy Wykonawcami Aktualizacji, Kontrolującym i gminami**

Realizacja przedmiotu zamówienia wymaga współdziałania pomiędzy Wykonawcami Aktualizacji, Kontrolującym i Partnerami Gminnymi. W związku z tym Wykonawcy zobowiązani są do ścisłej współpracy w trakcie realizacji swoich prac.

Wszelkie uzgodnienia pomiędzy Wykonawcami Aktualizacji, Kontrolującym i Partnerami Gminnymi muszą mieć charakter formalny i wymagają akceptacji Zamawiającego oraz Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego.



INFRASTRUKTURA REGIONALNEGO SYSTEMU INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

## BAZA ADRESOWA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

Prosimy o przysyłanie na adres: [bawl@lodzkie.pl](mailto:bawl@lodzkie.pl) uwag dotyczących aplikacji do prowadzenia Bazy Adresowej Województwa Łódzkiego, sugestii dotyczących dalszego rozwoju systemu, zapytań, wątpliwości, itp.

Pracownicy Departamentu Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego zawsze chętnie pomogą w przypadku występowania problemów.



**DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ**

Joanna Zalewska  
bawl@lodzkie.pl  
joanna.zalewska@lodzkie.pl

