



GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

CYFRYZACJA DOKUMENTACJI PLANISTYCZNEJ W MAŁYM URZĘDZIE.

„OD PAPIERKA DO KOMPUTERKA”



GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

OSIECZNICA „Mały” Urząd – „Duża” Gmina

Urząd Gminy Osiecznica

Siedziba:

- ul. Lubańska 43,
- 59-724 Osiecznica

Podstawowe dane

- tel. 75 731 21 07
- e-mail: info@osiecznica.pl
- www.osiecznica.pl
- www.osiecznica.net.pl

Wójt Gminy Osiecznica:

- Waldemar Nalazek





GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

OSIECZNICA „Mały” Urząd – „Duża” Gmina

Gmina Osiecznica

gmina wiejska w województwie dolnośląskim
w powiecie bolesławieckim

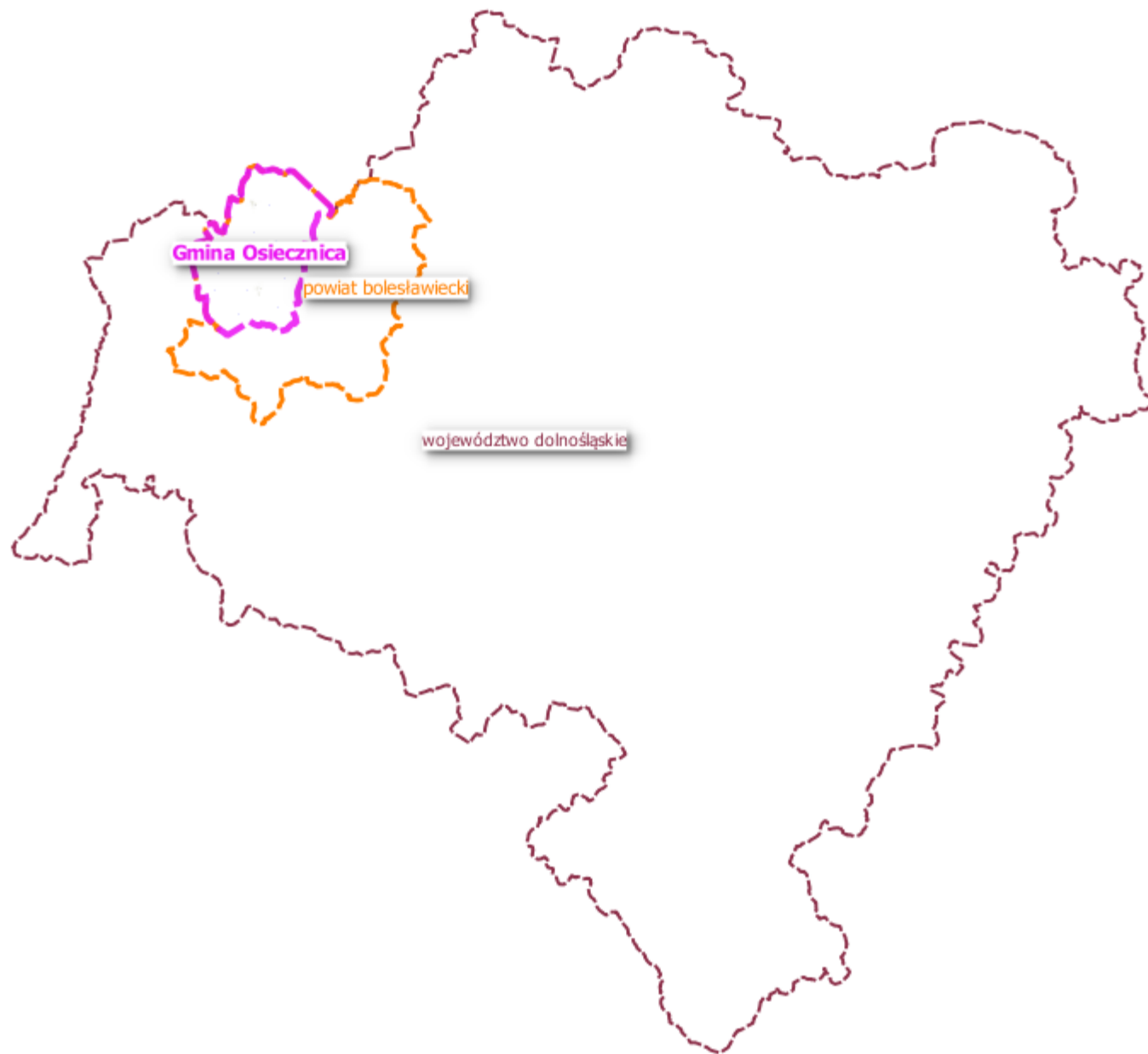
Powierzchnia: 437,1 km²

Liczba ludności ok 7,5 tys.

Gęstość zaludnienia ok 17 os./km²

Liczba sołectw: 8

Liczba miejscowości: 11



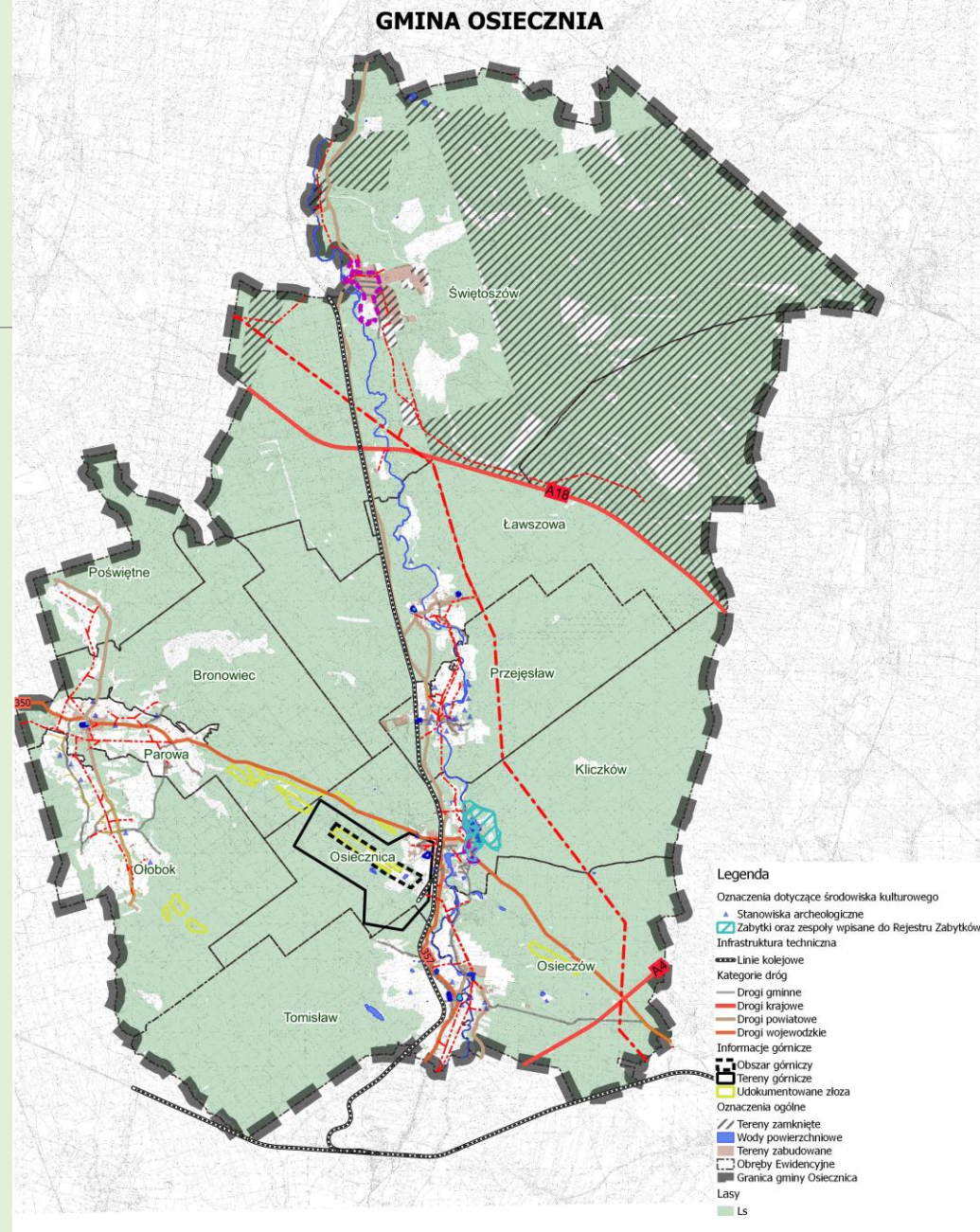


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Charakterystyka Gminy Osiecznica

- Lesistość – 87 % pow. Gminy
- Tereny zabudowane i zurbanizowane – 2% pow. Gminy
- Tereny zurbanizowane zlokalizowane wzdłuż dwóch rzek: Kwisy i Czernej Wielkiej
- Ważne szlaki komunikacyjne
 - autostrada A4
 - droga krajowa nr 18
 - droga wojewódzka nr 350
 - droga wojewódzka nr 357
- Tereny zamknięte:
 - ustanowione przez Ministra Obrony Narodowej,
 - ustanowione przez Ministra Infrastruktury i Rozwoju
- Poligony, siedziba jedn. wojskowej w Świętoszowie
- Udokumentowane złoża kopalin,
- Występowanie zabytków rejestrowych i stref ochronny konserwatorskiej.
- Obszary szczególnego zagrożenia powodzią
- Główne zbiorniki wód podziemnych:
 - GZWP Nr 315 „Chocianów - Gozdnicza”
 - GZWP Nr 317 „Niecka zewnętrzna sudecka – Bolestawiec



Mapa opracowana na podstawie Załącznika Graficznego „Oceny aktualności Ekofizjograficznego uwarunkowania dla rozwoju przestrzennego Gminy Osiecznica” wykonanego przez firmę Region w 2016 r.

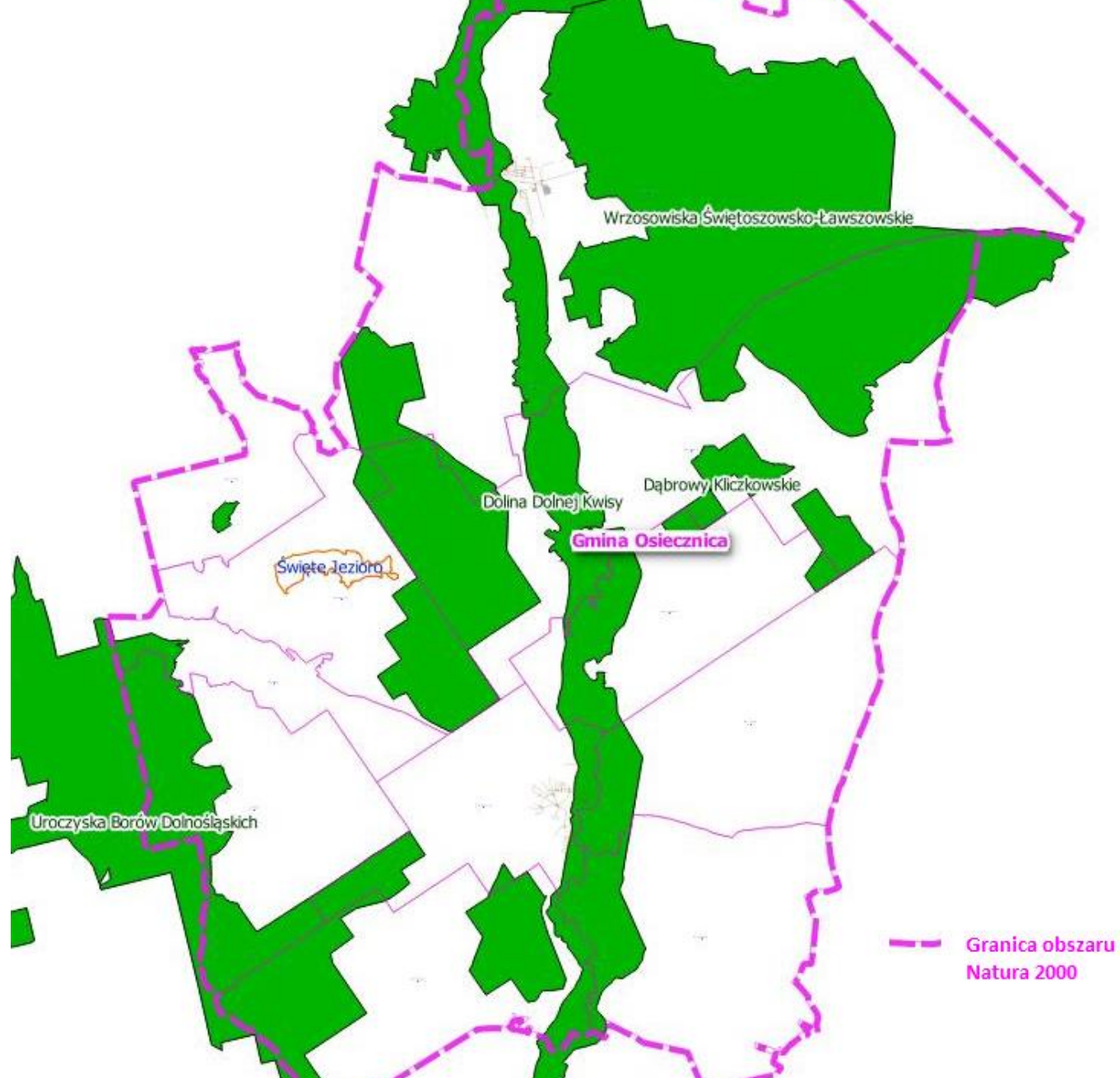


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Uwarunkowania przyrodnicze Gminy Osiecznica

- **Obszary Natura 2000**
- specjalna ochrona ptaków „Bory Dolnośląskie”
- 4 specjalne obszary ochrony siedlisk:
 - „Dolina Dolnej Kwisy”,
 - „Dąbrowy Kliczkowskie”,
 - „Uroczyska Borów Dolnośląskich”,
 - „Wrzosowiska Świątoszowsko-Ławszowskie”,
- 27 pomników przyrody, użytek ekologiczny, siedliska przyrodnicze fauny, flory oraz grzybów chronionych
- 87% lesistości gminy
- **płuca Województwa Dolnośląskiego.**
- Duży potencjał przyrodniczy gminy
 - decyduje o walorach turystycznych i krajobrazowych gminy
 - stanowi barierę dla rozwoju inwestycyjnego



Opracowanie własne, WMS ze stron <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>



GMINA OSIECZNICA

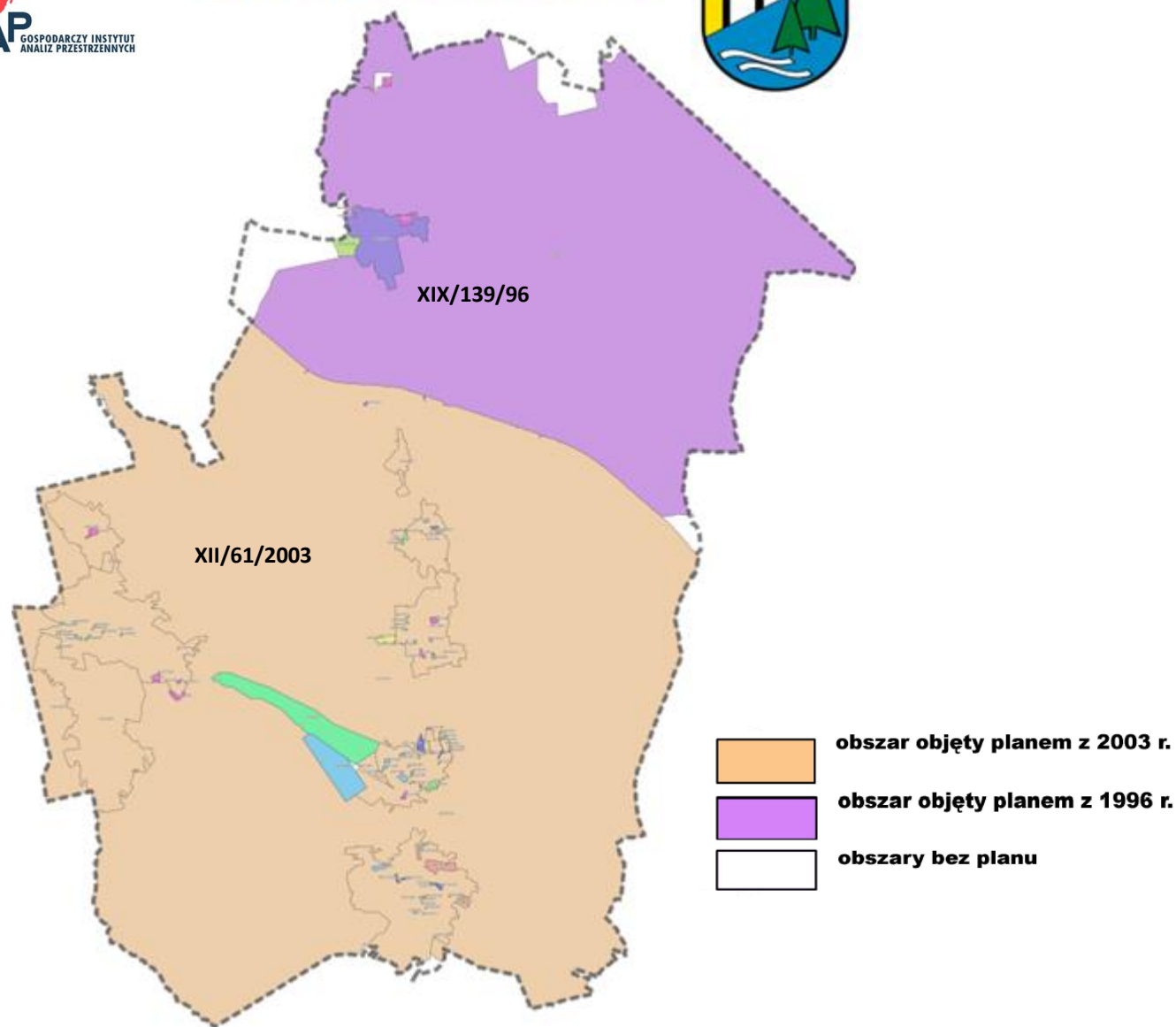
Urząd Gminy

Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego

- Podstawowe narzędzie realizacji polityki przestrzennej gminy
- Na obszarze gminy Osiecznica obowiązuje aktualnie 13 planów miejscowych obejmujących prawie cały obszar gminy
- ok 1,5% powierzchni gminy nie posiada pokrycia planami. Są to przede wszystkim tereny leśne
- Obecnie planowanie przestrzenne opiera się na dwóch planach miejscowych:
 - z 1996 r. – obejmujący północną część gminy opracowany dla terenów leśnych przejętych od wojsk Federacji Rosyjskiej
 - z 2003 r. – obejmujący południową część gminy.
- Wyżej wymienione plany były kilkakrotnie zamieniane:
 - Plan z 1996 roku, zmiany w 2006 r. 2009 r. i 2014 r.
 - Plan z 2003 roku, zmiany w 2003r. (zmiana tekstowa), 2007r., 2011 r., 2012 r. i 4 uchwały zmieniające z 2014 r.
- Zmiany o charakterze punktowym (lokalnym)
- Zmianami tymi objętych było jedynie ok. 875 ha gruntów, czyli 2% ogólnej powierzchni
- W lutym br. Rada Gminy Osiecznica podjęła 5 uchwał w spr. zm. mpzp na obszarze całej Gminy.



Gmina Osiecznica



Zasięg mpzp w Gminie Osiecznica.

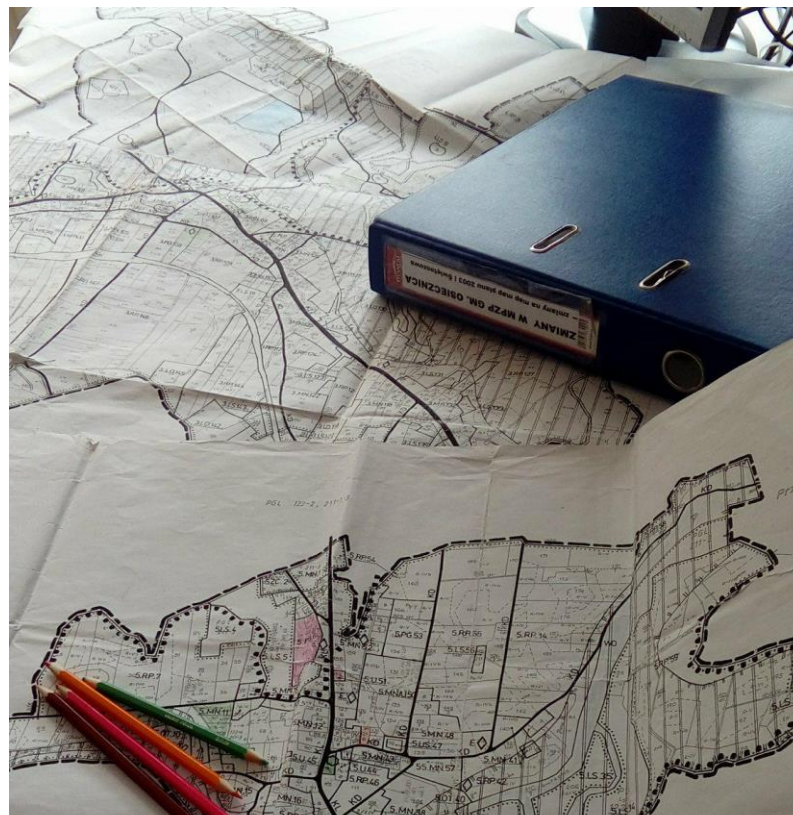


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

MPZP przed cyfryzacją. Wersja „Papierkowa”

- Trudności w zlokalizowaniu działek na wielkoobszarowych załącznikach graficznych (podkłady map topograficznych)
- Wydłużony czas określania przeznaczenia poszczególnych działek w mpzp
- Zwiększenie ryzyka popełnienia błędów przy sporządzaniu wypisów i wyrysów
- Utrudnienia w sporządzaniu wyrysów w oryginalnej skali



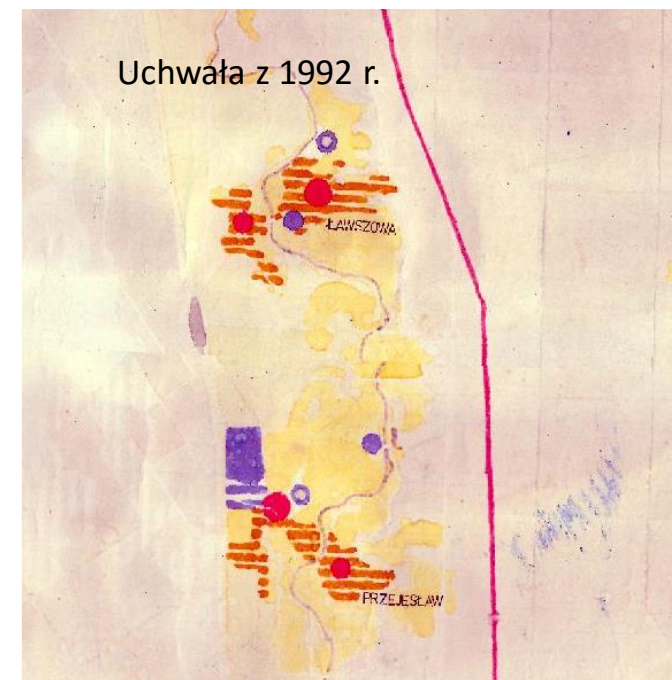
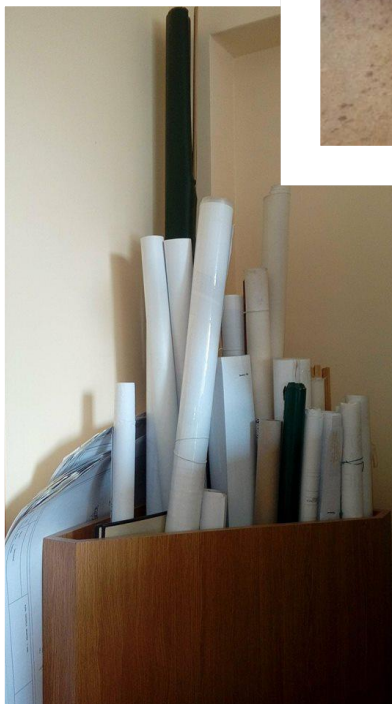
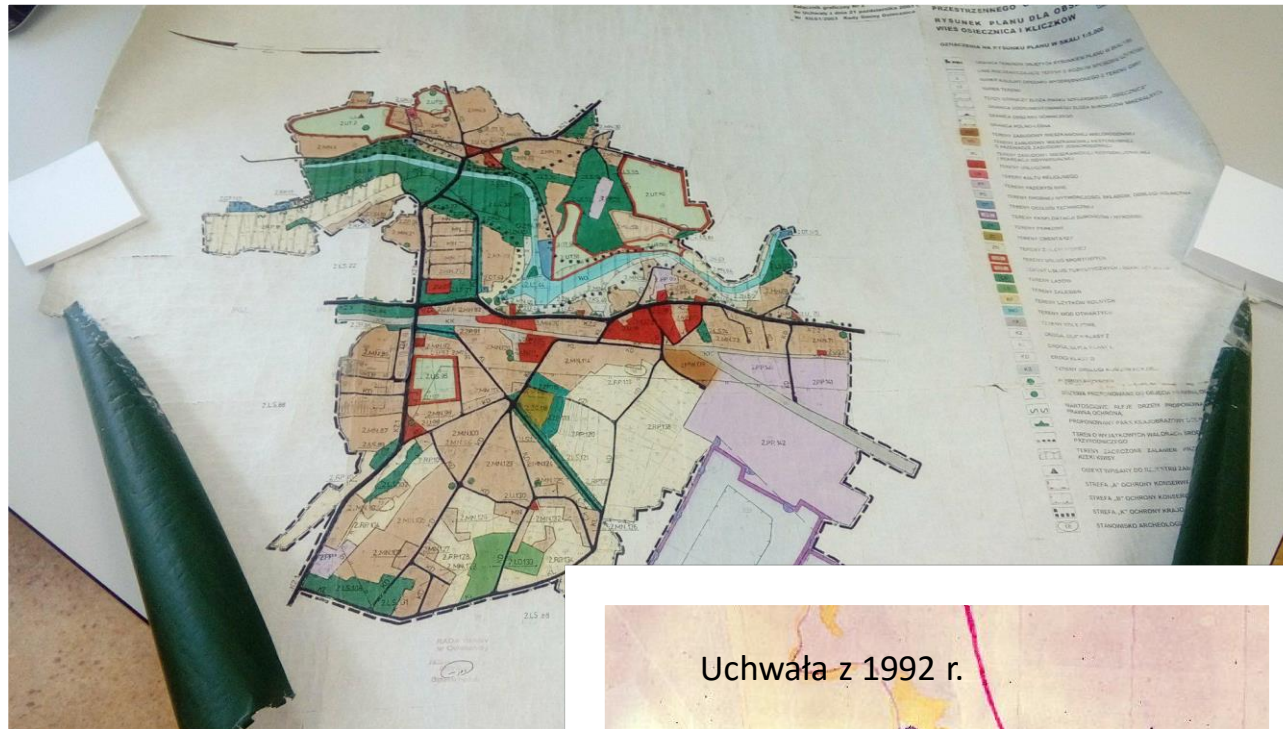


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Planowanie przestrzenne przed cyfryzacją Wersja „Papierkowa”

- Trudności w przechowywaniu map i korzystaniu z nich
- Deformacje załączników graficznych:
 - uszkodzenia mechaniczne
 - „zanikanie” treści mapy
 - brak czytelności





GMINA OSIECZNICA

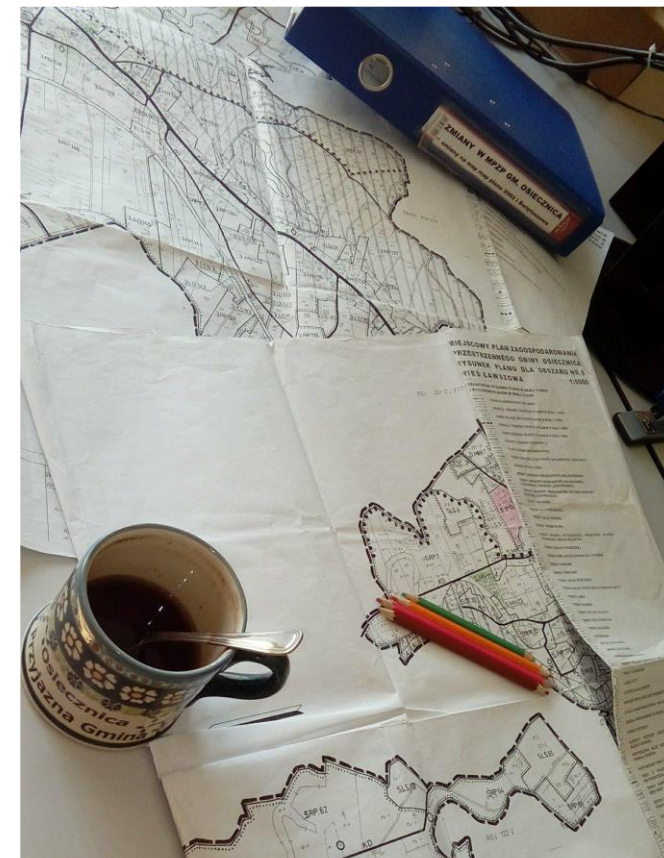
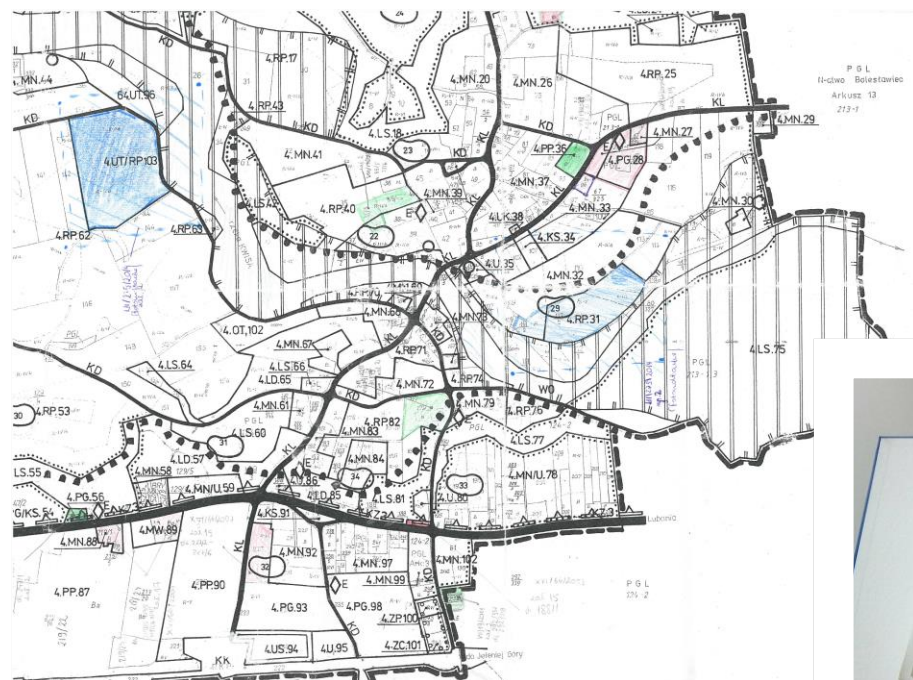
Urząd Gminy

Planowanie przestrzenne przed cyfryzacją

Działania usprawniające pracę

Początek 2015 r.

- „Kolorowanie papierków” -
nanoszenie zmian na głównych
planszach miejscowego planu





GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Planowanie przestrzenne przed cyfryzacją Działania usprawniające pracę

- Ujednolicone teksty uchwał w Lex



- Lokalizacja działek w Geoportalu Powiatu Bolestawieckiego.
- Przygotowanie „pdf-ów” z legendą załączników graficznych do wyrysów
- Przygotowanie szablonów wypisów dla poszczególnych mpzp

Aktówka

Moje dokumenty (29)

- ADMINISTRACJA (9)
- BUDOWNICTWO (3)
- CMENTARZE (1)
- Import_Wolters_Kluwer (2)
- PLANOWANIE PRZESTRZENNE (15)
- PLANY MIEJSCOWE (14)
- PRZEPISY PLANY MIEJSCOWE PODSTAWA (5)
- ZABYTKI (3)
- ZAMÓWIENIA PUBLICZNE (3)
- SRODOWISKO, LASY (4)

Katalog domyślny (5)

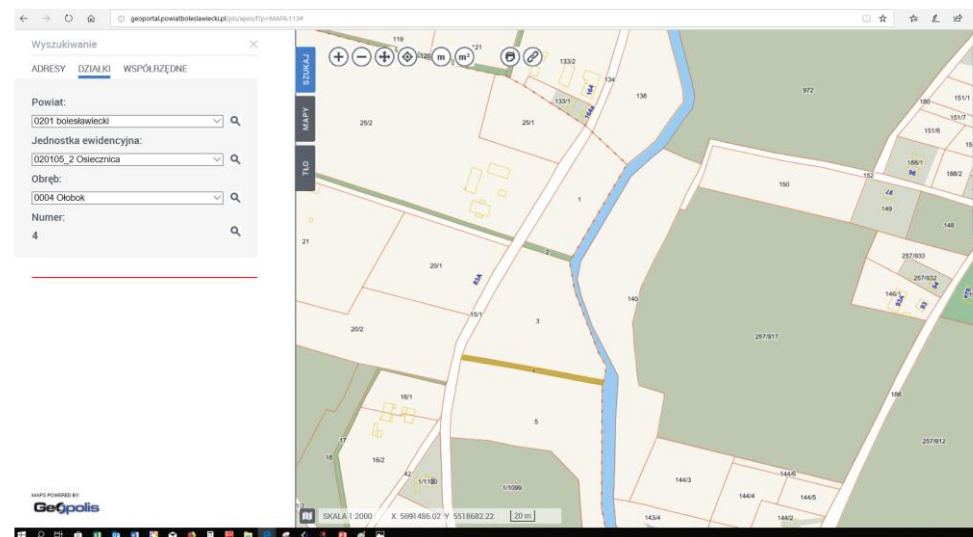
Kosz (12)

Moje dokumenty > PLANY MIEJSCOWE

Dodaj Edytuj Eksport Usuń Ustawienia

Zaznacz wszystkie

- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica dla miejscowości Świętoszów.
dodano: 18-09-2015 10:39 | Dolno 2006.182.2792 | uchwała z dnia 14 lipca 2006
r. | Akt obowiązujący
- Sposób, zakres i tryb udostępniania danych zgromadzonych w rejestrze publicznym.
dodano: 26-04-2016 07:29 | Dz.U. 2018.29 t.j. | rozporządzenie z dnia 27 września 2005
r. | tekst jednolity | Akt obowiązujący
- Uchwalenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica.
dodano: 15-09-2015 11:05 | Dolno 2003.226.3265 | uchwała z dnia 21 października 2003
r. | Akt obowiązujący
- Uchwalenie Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Dolnośląskiego.
dodano: 06-10-2015 15:20 | Dolno 2003.4.100 | uchwała z dnia 30 sierpnia 2002
r. | Akt obowiązujący
- Uchwalenie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica dla części obszaru
dodano: 16-10-2015 09:14 | Dolno 2014.1240 | uchwała z dnia 25 lutego 2014
r. | Akt obowiązujący
- Uchwalenie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica dla części obszaru
dodano: 18-09-2015 10:39 | Dolno 2014.1239 | uchwała z dnia 25 lutego 2014
r. | Akt obowiązujący
- Uchwalenie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica dla części obszarów
Osiecznica, Przejsław, Parowa, Poświętne, Świętoszów.
dodano: 21-10-2015 14:38 | Dolno 2014.3175 | uchwała z dnia 27 czerwca 2014
r. | Akt obowiązujący
- Uchwalenie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica dla udokumentowanych
szklarskich złóż "Parowa 1 - Pole II, IV".



OZNACZENIA RYSUNKU PLANU W SKALI 1:10.000

- GRANICA ADMINISTRACYJNA GMINY
- GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM
- 1.2 NUMER REJONU
- GRANICA TERENÓW OBJĘTYCH RYSUNKIEM PLANU W SKALI 1:10.000
- 2 NUMER OBSZARU OBJĘTEGO RYSUNKIEM PLANU W SKALI 1:10.000
- GRANICA TERENÓW W UŻYTKOWANIU MINISTRA NARODOWEJ
- ZŁOŻA SUROWCÓW MINERALNYCH
- TEREN GÓRNICZY ZŁOŻA PIASKU SZKLARSKIEGO „OSIECZNICA”
- GRANICA OBSZARU GÓRNICZEGO
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA POSZERZENIA TERENU EKSPANSJI PIASKÓW SZKLARSKICH
- GRANICA POLNO-LEŚNA
- PRZEZNACZENIE TERENÓW POZA OBSZARAMI OBJĘTYMI RYSUNKIEM PLANU W SKALI 1:5000
- MN TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ EKSTENSYWNEJ
- LS TERENY LASÓW
- RP TERENY UŻYTKÓW ROLNYCH
- KK TERENY KOLEJOWE
- KA AUTOSTRADA
- KZ DROGA, ULICA KLASY Z
- KL DROGA, ULICA KLASY L

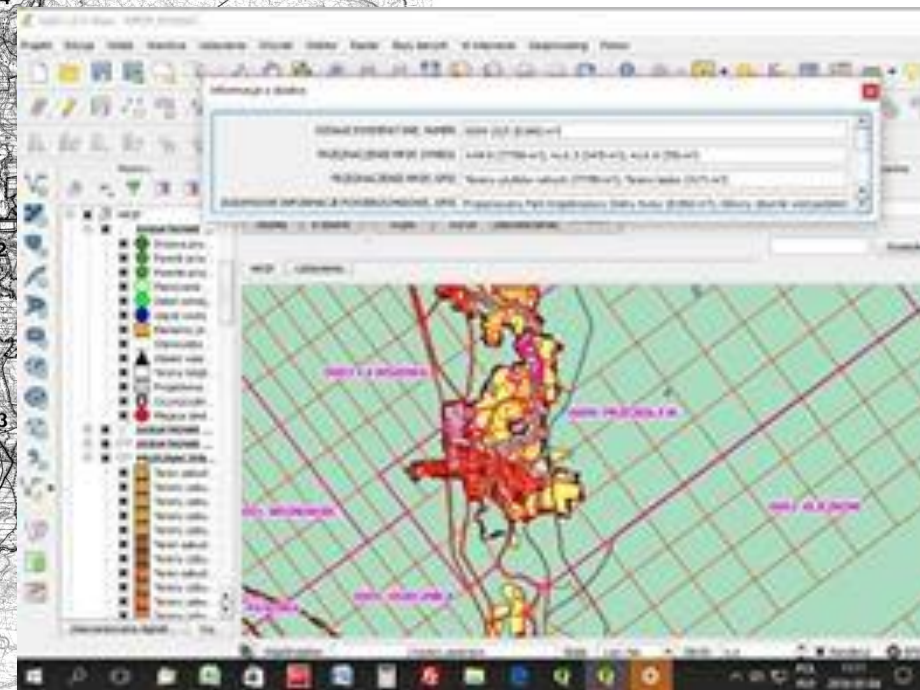
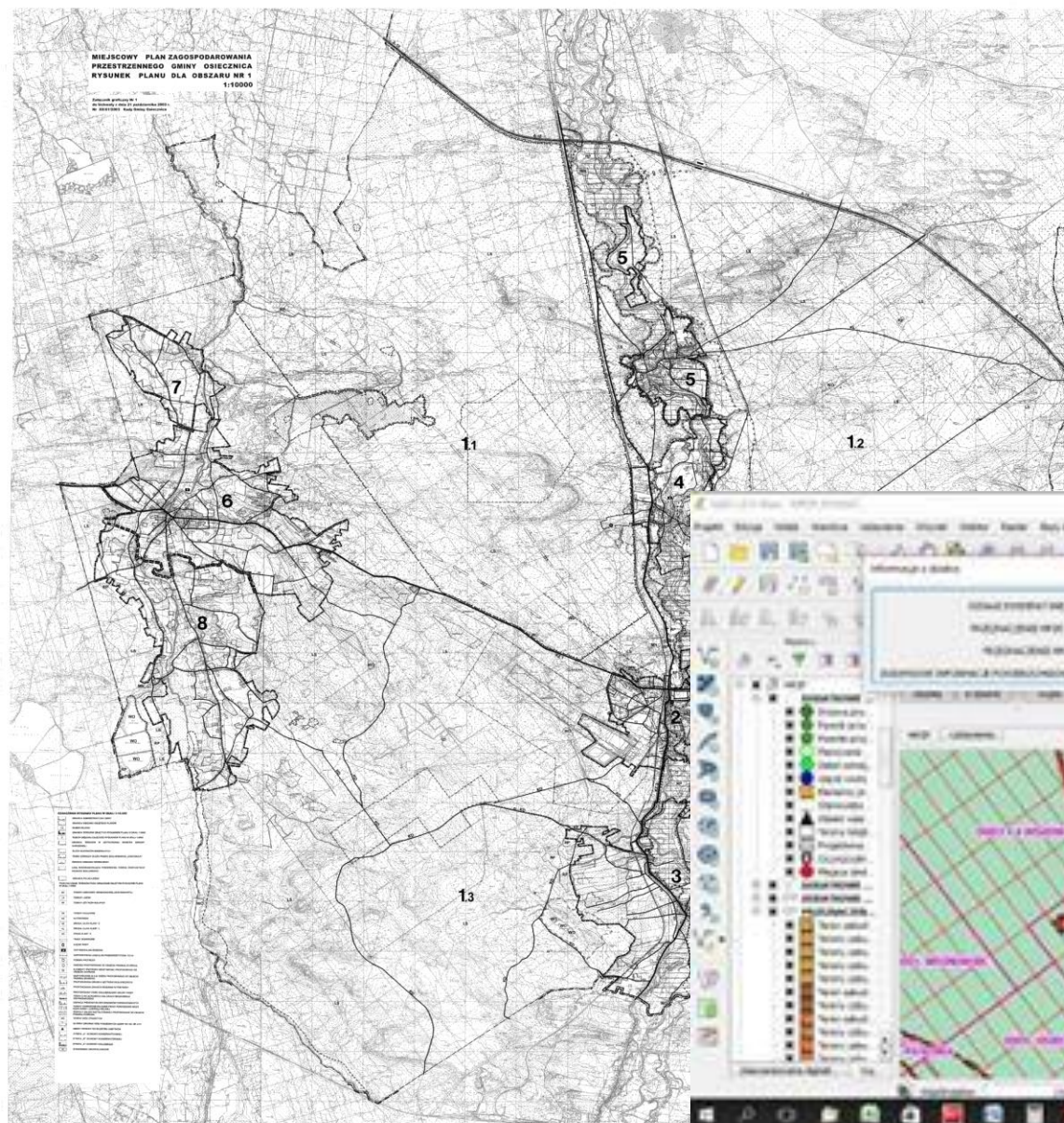


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Cyfryzacja obowiązujących dokumentów planistycznych

- I połowa 2015 r.
- Wizyta przedstawiciela firmy GIAP w Urzędzie
- Testowa i darmowa wektoryzacja wybranego załącznika graf. mpzp
- Podpisanie w listopadzie 2015 r. Umowy na usługę wprowadzenia metadanych oraz cyfryzacji dokumentów planistycznych obowiązujących w Gminie Osiecznica z firmą GIAP
- Instalacja darmowego oprogramowania QGIS z nakładkami stworzonymi przez specjalistów
- Rozpoczęcie cyfryzacji obowiązujących mpzp i studium, czyli uruchomienie procesu „z papierka do komputerka”



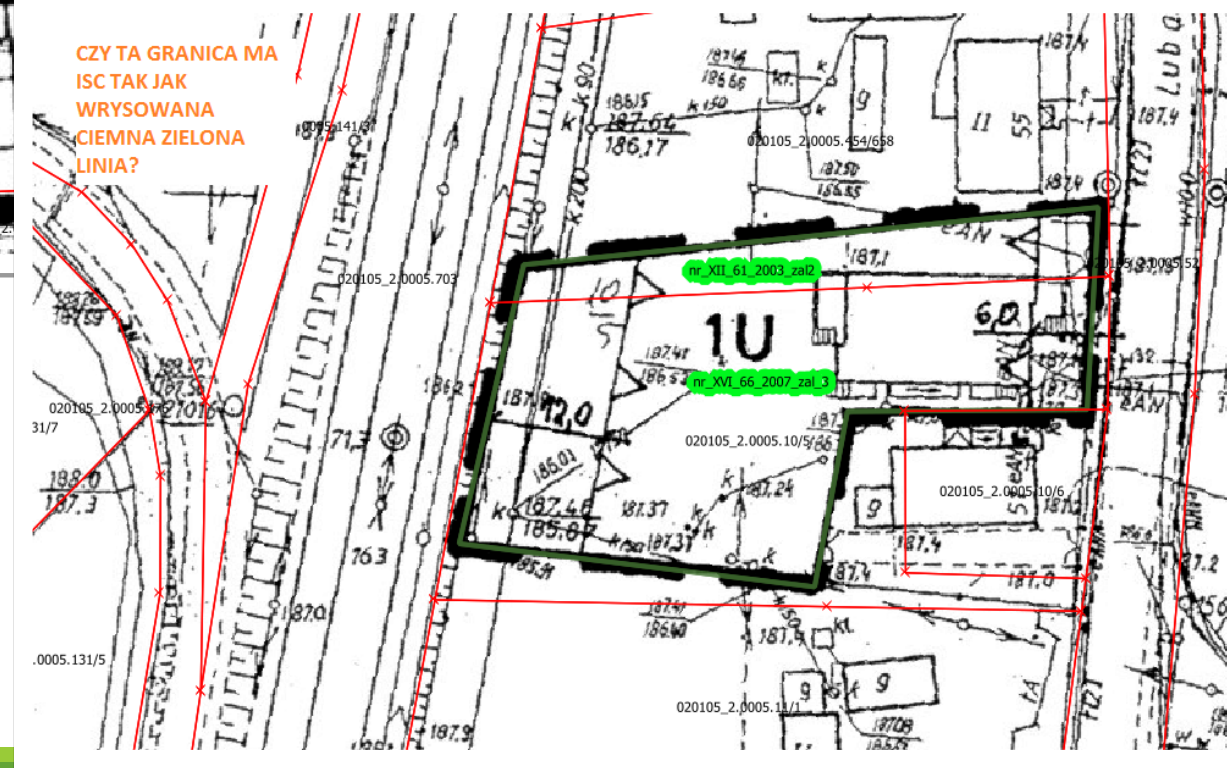
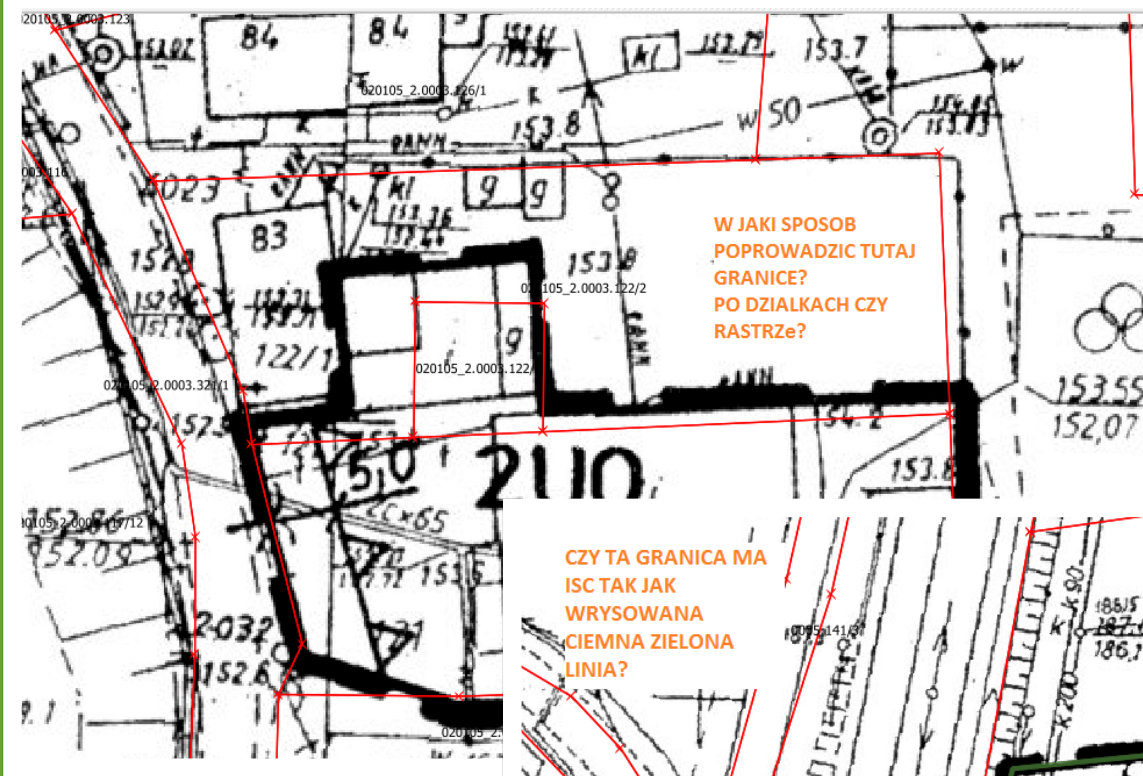


GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Cyfryzacja MPZP i SUIKZP – trudności z punktu widzenia Gminy

- Trudności z nieodpłatnym pozyskaniem danych dotyczących działek ewidencyjnych ze Starostwa
- Bazowanie na danych pozyskanych z ARiMR z LPIS - rejestru Bazy Referencyjnej Systemu Identyfikacji Działek Rolnych z ARiMR – bazy danych różniące się w znacznym stopniu od bazy EGiB
- Wydłużony czas zakończenia cyfryzacji – wektoryzacja „na nowo” w oparciu o uzyskane dane ewidencyjne z bazy EGB





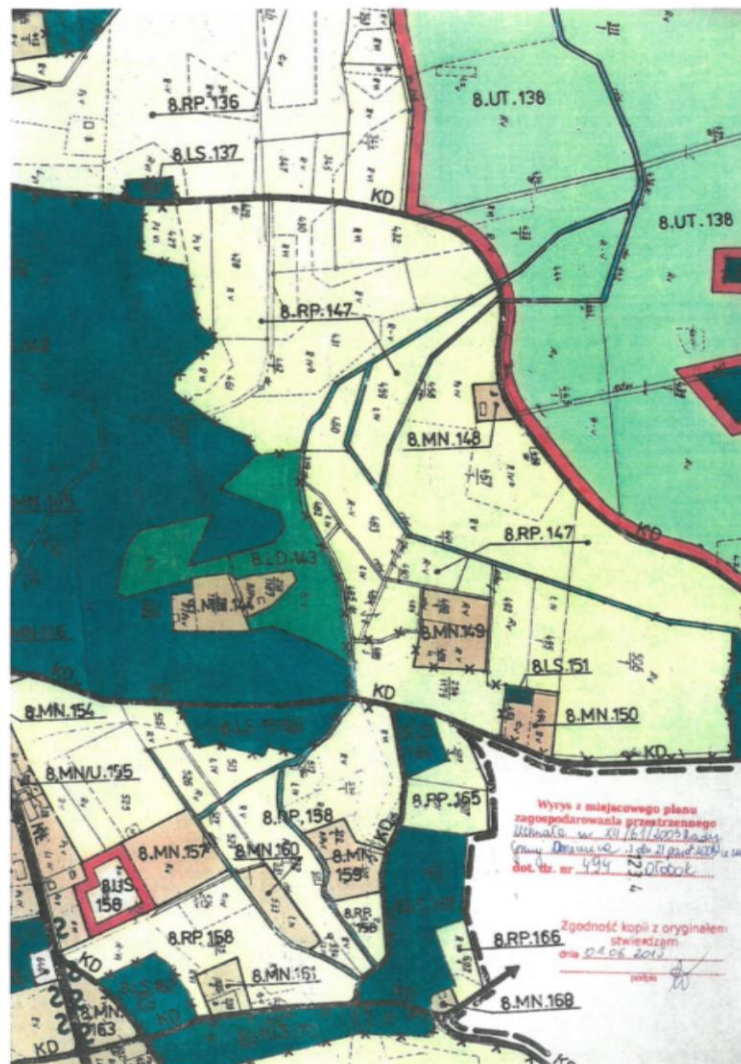
GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

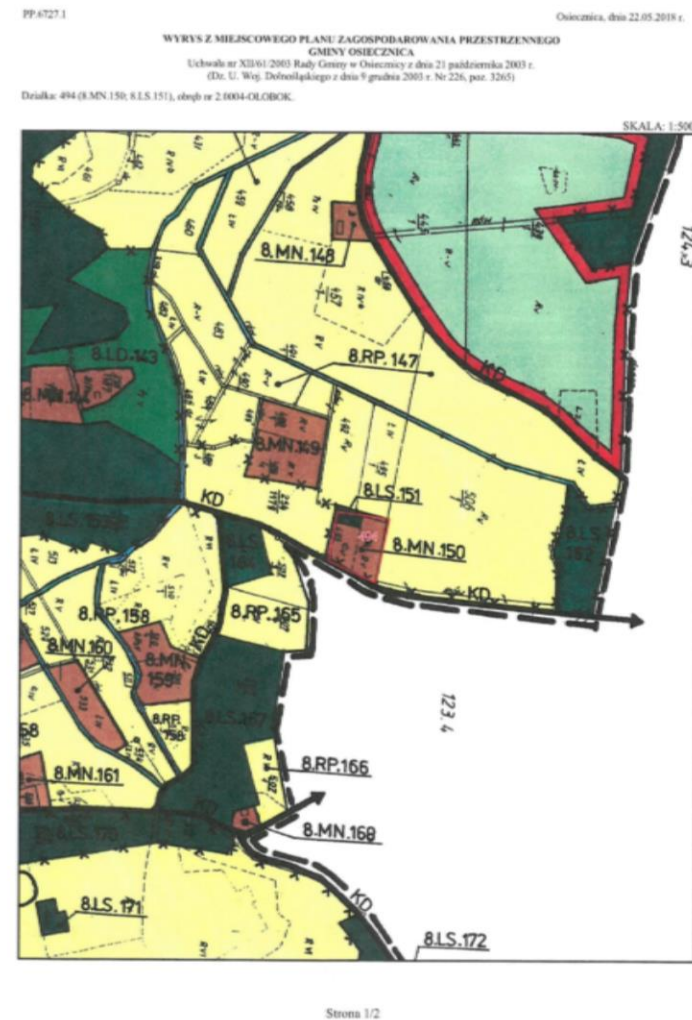
Praca na danych przestrzennych

- Zapoznanie się z obsługą programu na stanowisku ds. planowania przestrzennego
- Automatyczna generacja wyrysów z mpzp i studium - kontrolowanie poprawności automatycznie generowanych wyrysów (w szczególności dla dużych działek lub dla działek, których przeznaczenie zostało określone w kilku planach)
- Ułatwienie i przyspieszenie sporządzania wypisów z mpzp i studium

Wyrys z mpzp – skopiowany załącznik graficzny



Wyrys z mpzp – automatycznie wygenerowany z programu







GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Praca na danych przestrzennych

- Ułatwienie wykonywania obliczeń na potrzeby statystyki dla GUS
- Możliwość podglądu - poprzez usługę **WMS** - wybranych informacji przestrzennych jednocześnie z wielu geoportali tematycznych i tworzenie map tematycznych na swoje potrzeby



geoportal.gov.pl

Zaloguj / Zarejestruj się

Szukaj...

O Geoportalu Usługi Dane Aplikacje Regulamin Ewidencja zbiorów i usług Forum Pomoc Kontakt

Usługi / Usługa przeglądania WMS

Usługa przeglądania WMS

Web Map Service (WMS) to międzynarodowy standard udostępniania danych przestrzennych w Internecie w postaci rastrowej. Standardy techniczne dostępne są na stronie Open Geospatial Consortium (OGC): <http://www.opengeospatial.org/standards/wms>.

Szczegółowe informacje dotyczące udostępniania danych przestrzennych zgodnie ze standardami INSPIRE można znaleźć na stronie: <http://inspire.jrc.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/5>.

W Geoportalu dostępne są następujące usługi:

Administracyjna Mapa Polski http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/Administracyjna/MapServer/WMSServer
Budynki BDOT 2009

geoportal.powiatboleslawiecki.pl/pls/apex/f?p=MAPA:113

LEGENDA O GEOPORTALU LOGOWANIE

O geoportalu

Serwis Wydziału Geodezji i Katastru Starostwa Powiatowego w Bolesławcu powstał w oparciu o powiatowy zasób geodezyjny i kartograficzny.

Serwis został zarejestrowany przez DWINGiK we Wrocławiu pod numerem SIG 0201.0015.2012

Prezentowane informacje nie są dokumentami w postępowaniach administracyjnych i innych.

Mapy ani żadna ich część nie mogą być wykorzystywane w innych systemach bądź reprodukowane.

Problemy, awarie lub sugestie dotyczące rozwoju systemu należy kierować na adres: geodezja@powiatboleslawiecki.pl

Adres serwera WMS: <http://5.226.66.35/serverwms/wms>



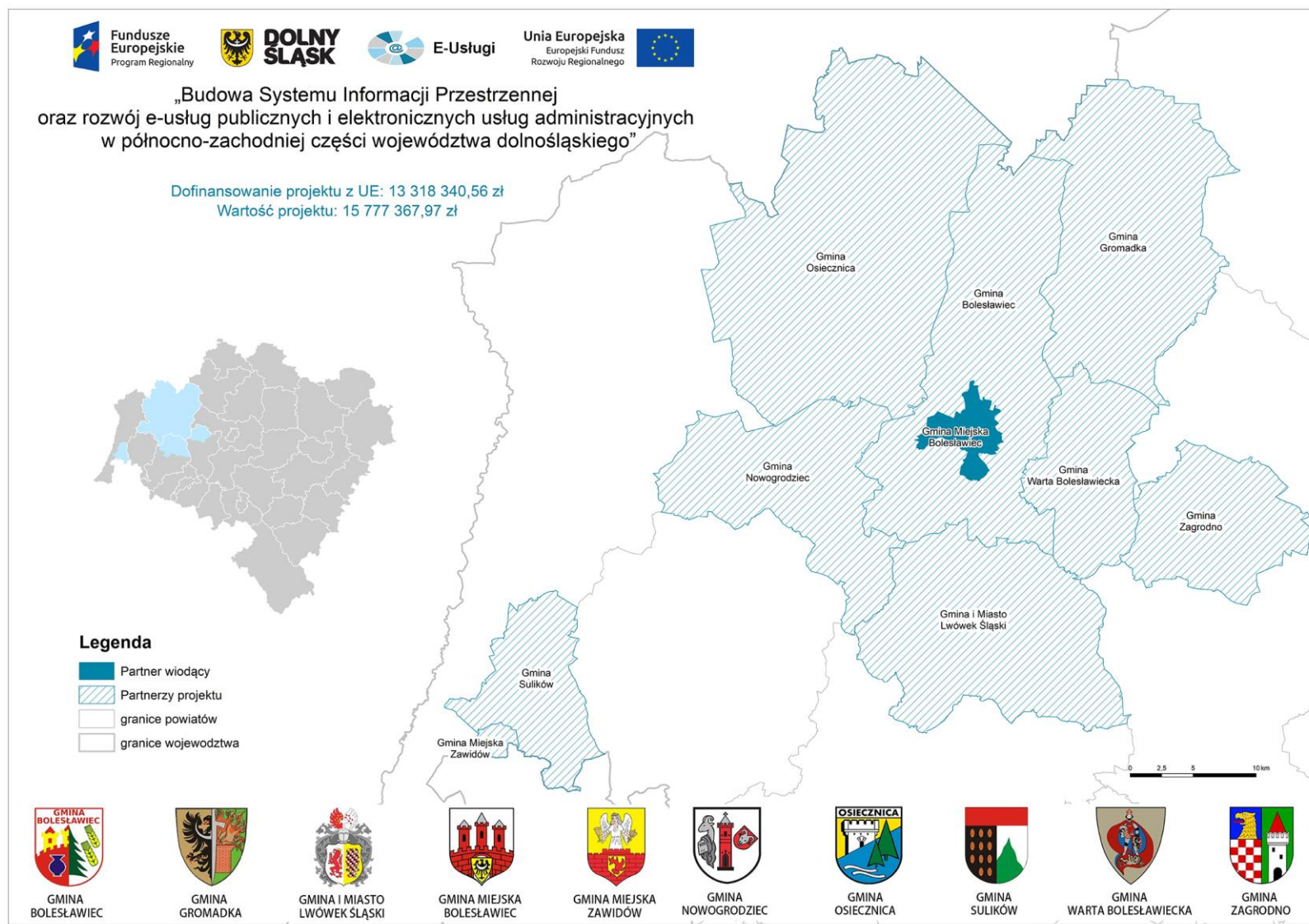
GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Projekt:
**Budowa Systemu Informacji
Przestrzennej oraz rozwój e-usług
publicznych i elektronicznych
usług administracyjnych
w północno-zachodniej części
województwa dolnośląskiego**

• Początek 2016 r.

- Przystąpienie Gminy Osiecznica jako jednej z 10 gmin do projektu dofinansowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
- W Gminie Osiecznica planowane jest wdrożenie e-usług SIP dla takich modułów jak: Zasoby ewidencyjne, Planowanie przestrzenne, Ortofotomapa, Interaktywny plan gminy, Turystyka rekreacja i sport, Zarządzanie kryzysowe, Infrastruktura.





GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

„Od papierka do komputerka” - podsumowanie

- Do 2014 r. - mpzp i studium w wersji analogowej
- 2015 r. - cyfryzacja obowiązujących mpzp i studium
- 2016 r. - przystąpienie do projektu „Budowa Systemu Informacji Przestrzennej oraz rozwój e-usług publicznych i elektronicznych usług administracyjnych w północno-zachodniej części województwa dolnośląskiego” –
- 2018 r.
 - wdrażanie w/w projektu
 - rozpoczęcie przeprowadzania procedury tworzenia dokumentów planistycznych w systemach GIS
 - rozszerzenie stosowania systemów GIS (planowanie przestrzenne, infrastruktura, zasoby ewidencyjne, zarządzanie kryzysowe





GMINA OSIECZNICA

Urząd Gminy

Dziękuję za uwagę



„OD PAPIERKA DO KOMPUTERKA”

Opracowała:

Anna Warężak

PLANOWANIE PRZESTRZENNE

Urząd Gminy w Osiecznicy