

**Pytania i odpowiedzi do przetargu nieograniczonego na budowę i wdrożenie Systemu
Informacji Przestrzennej**

1. Ile planów MPZP jest do opracowania (liczba planów, ile rastrów, powierzchnia planów)

Odp. Wykaz MPZP wraz z powierzchniami. Liczba rastrów (załączników) 44.

L.p.	Nazwa planu	Uchwała	Orientacyjna powierzchnia (w ha)
1	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek o nr ewid. 383, 384, 387/2 i 2499 położonych przy ul. Mikołaja Kopernika w Koźminie Wlkp.”	Uchwała nr XXIV/157/2012 z dnia 17 grudnia 2012	0,2200
2	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w rejonie wsi Staniew z przeznaczeniem pod elektrownię wiatrową”	Uchwała nr XXXI/210/2013 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WIELKOPOLSKIM z dnia 20 września 2013	79,68
3	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego pomiędzy ulicami Nową, Staniewską i Proszą w Koźminie Wielkopolskim”	Uchwała nr XX/129/2016 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WIELKOPOLSKIM z dnia 31 maja 2016	7
4	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek o nr ewid. 472/8, 472/9 i 472/10 w Nowej Obrze”	Uchwała nr XII/74/2015 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WLKP. z dnia 6 października 2015	1,5
5	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w Sapieżynie dla działki o nr ewid. 11/4”	Uchwała nr XII/72/2015 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WLKP. z dnia 6 października 2015	0,25
6	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w obrębie geodezyjnym Wałków”	Uchwała nr XII/73/2015 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WLKP. z dnia 6 października 2015	16,5
7	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w Sapieżynie dla działki o nr ewid. 12/10”	Uchwały Nr XXXVI/247/2017 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 26 października 2017r.	0,5001
8	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obejmujący tereny położone w obrębach geodezyjnych Biały Dwór, Czarny Sad, Gałązki, Gościejew, Józefów, Ludwinów, Nowa Obra, Orla, Pogorzałki Wielkie, Walerianów, Wałków, Wrotków, Orlinka”	Uchwała nr XLI/276/2018 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WIELKOPOLSKIM z dnia 9 lutego 2018 r.	1,1000
	1) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 133 w Białym Dworze”		1,0259
	2) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 101/6 w Czarnym Sadzie”		0,2500
			0,2500
			0,1600
			0,3200
			0,2000

	<p>3) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 273 i części działki nr 274/9 w Gałązkach”</p> <p>4) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 141/6 w Gościejewie”</p> <p>5) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 12/1 w Józefowie”</p> <p>6) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 36 i części działki nr 37 i 38/5 w Ludwinowie”</p> <p>7) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 86/3 w Nowej Obrze”</p> <p>8) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 234/2 w Orli”</p> <p>9) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 14/9 w Pogorzalkach Wielkich”</p> <p>10) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 7 w Walerianowie”</p> <p>11) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 304 w Wałkowie”</p> <p>12) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części działki nr 209/23 (przed podziałem) we Wrotkowie”</p> <p>13) „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 24/1 w Orlicie</p>		<p>0,1234</p> <p>0,4000</p> <p>0,1700</p> <p>0,0900</p> <p>1,1000</p> <p>0,3000</p>
9	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek o nr ewid. 606/1, 606/2, 606/3 położonych przy ul. Klasztornej w Koźminie Wlkp. ”	Uchwała nr XXXIV/226/2013 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WIELKOPOLSKIM z dnia 3 grudnia 2013	0,5900
10	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w Koźminie Wlkp. dla terenu położonego pomiędzy ulicami: Łączną, Poznańską, Kopernika i torem kolejowym”	Uchwała nr XIII/105/08 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 28 marca 2008	15 ha
11	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Koźmin Wielkopolski w Nowej Obrze”.	Uchwała nr XXX/304/2002 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WIELKOPOLSKIM z dnia 30 września 2002	15,6
12	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek o nr ewid. 76 i 77 położonych w miejscowości Orla, gmina Koźmin Wlkp. ”	Uchwała Nr IV/31/07 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 27 marca 2007	0,83
13	„Zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego Gminy Koźmin Wielkopolski w miejscowości	Uchwała nr XVII/280/2002 z dnia 25 kwietnia 2002r.	1,7638

	Staniew dla działki o nr ewid. 118/5”		
14	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Koźmin Wielkopolski w Szymanowie dla działki o nr ewid. 3/1”	Uchwała nr III/19/94 z 29 września 1994r.	0,2990
15	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zespołów elektrowni wiatrowych w rejonie wsi: Gałązki, Borzęciczki, Wrotków, Ludwinów, Serafinów, Skałów, Mokronos, Gościejew, Staniew.”	Uchwała nr XXXIX/266/10 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 2 czerwca 2010 ze zmianą: uchwała nr XXVII/183/2016 RADY MIEJSKIEJ W KOŹMINIE WLKP. z dnia 29 grudnia 2016	1959
16	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego elektrowni wiatrowych w rejonie wsi Biały Dwór”	Uchwała nr XXVII/184/2013 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 27.03.2013	25,94
17	„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zespołu elektrowni wiatrowych w rejonie wsi Obra Nowa, Wałków, Borzęcice, Sapieżyn, Orla, Cegielnia”.	Uchwała nr XX/132/2012 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 20 sierpnia 2012 r.	1136
18	„Zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego Miasta Koźmin Wielkopolski”	Uchwała nr XXV/263/2001 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 28 grudnia 2001r.	b.d.
19	„Zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Koźmin Wielkopolski i zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp.	Uchwała nr XXIII/240/2001 z dnia 28 września 2001r.	B/d
20	„Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Koźmin Wlkp.”	Uchwała VII/63/2003 z dnia 30 czerwca 2003r.	3,02

2.Studium - liczba rastrów składających się na studium i jego powierzchnia w ha.

Odp. Na studium składają się 2 rastry o powierzchni 152,69km²

3.W jakiej postaci są pliki graficzne planów – czy są to jpg, tif czy pdf lub czy są w postaci cyfrowej (dwg,dgn) – ile jest z każdego rodzaju. Z OPZ wynika, że są plany, które są w postaci analogowej do zeskanowania – jaki mają format, w jakim są stanie technicznym i ile ich jest ?

Odp. Rysunki planów wykonane są w programie Corel Draw, możliwość wyeksportowania do formatu tiff. Do zeskanowania zostały 3 plany w formacie A3, stan techniczny – dobry.

4.Jaka jest wymagana rozdzielczość skanowania.

Odp. Zachowanie czytelności (możliwość odczytania numeru działki)

5.Czy Uchwały są w postaci plików doc czy pdf?

Odp. Uchwały są w formacie doc i pdf (dziennik urzędowy)

6.Metadane - liczba pozycji do uzupełnienia i z ilu źródeł trzeba je pozyskać.

Odp. Opracowanie metadanych dla MPZP i Studium (w związku z wymogami Ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz.U z 2017 poz. 1382) – która nakłada na wójta, burmistrzów i prezydentów dotyczące m in. tworzenie metadanych dla miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego). Do pozyskania z 20 uchwał o MPZP i 1 uchwała dotycząca Studium.

7.Czego dotyczą powiązania przeznaczeń terenu czy chodzi tylko i wyłącznie o ustalenia szczegółowe czy też chodzi o podpicie uchwały do jednego planu.

Odp. Podpicie uchwały do jednego planu.

8.Czy Zamawiający udostępni nieodpłatnie dane, które mają być publikowane w module mapowym?

- Ortofotomapa (zdjęcia lotnicze).
- OSM - topograficzny podkład mapowy
- Mapy tematyczne:
- Mapa topograficzna.
- Mapa sozologiczna.
- Mapa hydrogeograficzna.
- Mapa ogólnogeograficzna
- Mapa krajobrazowa
- interaktywne warstwy numeryczne
- drogi,
- punkty adresowe,
- działki ewidencyjne,
- obręby ewidencyjne,
- ciekі wodne – w tym również zbiorniki wodne.
- Numeryczna, graficzna i opisowa warstwa administracyjna gminy, miejscowości, część wsi i przysiółków.

Odp. Zamawiający nie posiada w/w danych.

9. Proszę o podanie ilości MPZP.

Odp. 20

10. Proszę o podanie sumy załączników graficznych STUDIUM i MPZP.

Odp. MPZP – 44 załączniki, Studium – 2 załączniki.

11.Proszę o podanie formatów i ilości danych źródłowych tj. warstw numerycznych, map tematycznych , MPZP, STUDIUM a także ilość i formaty map analogowych jeżeli konieczne jest ich zeskanowanie.

Odp. Rysunki planów wykonane są w programie Corel Draw, możliwość wyeksportowania do

formatu tiff. Do zeskanowania zostały 3 plany w formacie A3.

12. Proszę o wskazanie ilości decyzji WZiZT.

Odp. W roku 2017 wydano 150 decyzji WZiZT.

13. Czy Zamawiający posiada infrastrukturę techniczną (Serwer) na której będzie zainstalowany System Informacji Przestrzennej Gminy i Katalog Metadanych? Jeśli tak prosimy o podanie parametrów serwera wraz z system operacyjnym oraz informacje czy na tym serwerze działają już inne systemy, a jeśli tak to jakie.

Odp. Nie posiada

14. Czy Zamawiający posiada domeny dla wdrażanego systemu i katalogu metadanych?

Odp. Nie posiada

15. W jakim układzie współrzędnych należy opracować dane wektorowe i rastrowe?

Odp. Układ współrzędnych – Państwowy Układ Współrzędnych Geodezyjnych 1992 (EPSG 2180)

16. Czy Zamawiający udostępni dane publikowane w portalu <http://kozminwielkopolski.geoportalgminy.pl/> ?

Odp. Nie

17. Jaka jest szacunkowa wartość Zamówienia i czy przekracza ona równowartość 30 000€?

Odp. Szacunkowa wartość zamówienia nie przekracza równowartości 30 000€.

18. W załączniku numer 1 do SIWZ napisali Państwo, " Aplikacja Wyrys MPZP musi być programem webowym, dostępnym z poziomu przeglądarki internetowej umożliwiającym generowanie wyrysu z MPZP oraz Studium. " oraz "Program webowy, przeznaczony dla stanowiska planowania przestrzennego, mający służyć do zarządzania i prowadzenia rejestru decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu oraz lokalizacji inwestycji celu publicznego" Pytanie: Wnioskujemy o dopuszczenie dostarczenia przez Wykonawcę rozwiązania opisanego w punkcie 2 oraz 3 w Załączniku numer 1 -OPZ, w formie oprogramowania typu desktop GIS z wraz z publikacją danych na geoportalu mapowym. Zaproponowane rozwiązanie wykorzystania aplikacji desktopowej znacznie zwiększy funkcjonalność i wydajność systemu, poprzez dostęp do specjalistycznych narzędzie GIS.

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.

19. W załączniku numer 1 do SIWZ w punkcie numer 2 napisali Państwo: "Wektoryzacja planów zagospodarowania wdrożenie programu do generowania wypisu i wyrysu z MPZP, Studium", dodatkowo w dalszym opisie: " opracowanie bazy wektorowej (poligonowej, liniowej i punktowej] przeznaczeń terenu dla Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego w formacie shape file" zapis ten dokładnie stwierdza przedmiot wektoryzacji tylko MPZP, jednak napisali Państwo również:

"Aktualizacja rejestru wypisów z MPZP i Studium", zatem prosimy o potwierdzenie, czy

wektoryzacja obejmować ma również mapę STUDIUM, która jest niezbędna w celu automatyzacji generowania wypisów z studium uwzględniając podział uchwał na fragmenty.

Odp. Wektoryzacja nie musi obejmować mapy studium.

20. W punkcie numer 1 OPZ, napisali Państwo: "Ponadto umożliwienie wyświetlania planów archiwalnych lub uchylonych. ". prosimy o wyjaśnienie, czy wspomniane plany, mają być objęte procesem kalibracji, czy wektoryzacji? Czy może, zapis wymaga od Wykonawcy, aby rozwiązanie pozwalało jedynie w przyszłości na wyświetlanie archiwalnych planów bez cyfryzacji na etapie realizacji przedmiotu zamówienia w ramach późniejszej rozbudowy?

Odp. Zamawiający wycofuje zapis z pkt. 1 OPZ „ ponadto umożliwienie wyświetlania planów archiwalnych lub uchylonych”.

21. W załączniku numer 1 do SIWZ w punkcie numer 1 i 2, Zamawiający wymaga cyfryzacji dokumentów planistycznych MPZP i STUDIUM, skanowanie, kalibrację oraz wektoryzację, oraz opracowanie rejestru decyzji WZiZT. Prosimy zatem, o informacje dotyczące wielkości rejestrów:
-Ilość obowiązujących MPZP i STUDIUM (w tym ilość map oraz ich obecny format papierowy/elektroniczny/wektorowy),
-Ilość wydanych decyzji WZiZT,
-Ilość planów archiwalnych i uchylonych (w tym ilość map oraz ich obecny format).

Odp. Ilość MPZP – 20, ilość załączników MPZP – 44, Studium – 1, ilość załączników 2. Plany archiwalne i uchylone - nie dotyczy (zapis wycofany patrz odp. 20) W roku 2017 wydano 150 decyzji WZiZT.

Z up. BURMISTRZA
Jurymir
mgr inż. Jarosław Katończak
Zastępca Burmistrza