

**STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY KOŹMIN WIELKOPOLSKI**

***Kierunki rozwoju przestrzennego
miasta i gminy Koźmin Wielkopolski***

- tekst ujednolicony -

załącznik nr 4

do Uchwały Nr
Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp.
z dnia

autor opracowania zmiany studium:

mgr Michał Dudziński

KOŹMIN WLKP., 2017

STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO MIASTA I GMINY KOŹMIN WIELKOPOLSKI

**Kierunki rozwoju przestrzennego
miasta i gminy Koźmin Wielkopolski**
- część opisowa -

Zespół autorski:

mgr inż. arch. Piotr Kozłowski – główny projektant
upr. urb. 1485/96

mgr Eleonora Rybczyńska – upr.urb. 1484/96

mgr inż. Daria Ziemkowska – upr.urb. 926/89

dr Beata Raszka

dr inż. arch. Radosław Barek

inż. Janina Bellmann

inż. Stefan Dutkowiak

mgr inż. arch. Judyta Hess

inż. arch. Beata Bączyk

współpraca:

mgr Michał Dudziński

Opracowanie: studio PLAN

Poznań, wrzesień 2000

SPIS TREŚCI

1. Wstęp

1.1 Podstawa prawna opracowania

1.2 Procedura formalno –prawna

1.3 Forma opracowania

2. Uwarunkowania rozwoju gminy.

3. Generalna koncepcja rozwoju gminy

3.1. Cele rozwoju i zasady polityki przestrzennej gminy

3.2. Schemat gospodarowania w gminie, docelowa wizja gminy, podmioty działań na rzecz rozwoju

3.3. Zadania służące realizacji celów ponadlokalnych.

3.4. Funkcje gminy

3.5. Rozwój demograficzny gminy.

3.6. Strefy funkcjonalno – krajobrazowe

3.7. Sfery polityki przestrzennej

3.8. Programy działań w poszczególnych sferach rozwoju

A. Kształtowanie i ochrona środowiska przyrodniczego

B. Kształtowanie środowiska mieszkaniowego, rynku pracy, wypoczynku i usług.

3.9. Kierunki rozwoju przestrzennego gminy

A. Ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczego.

B. Ochrona i kształtowanie środowiska kulturowego.

C. Kształtowanie przestrzeni jednostek osadniczych

D. Tereny rozwojowe miasta i gminy

3.10. Komunikacja – kierunki rozwoju

3.11. Infrastruktura techniczna – kierunki rozwoju

Zmiana studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego. s.43

1. Wstęp

CZĘŚĆ I – WPROWADZENIE

1. Przedmiot i cel opracowania

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym wprowadziła obowiązek sporządzania przez gminy studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego jako dokument określający politykę przestrzenną gminy. Dokument ten miał być sporządzony do końca 1999 r. i miał obejmować całą gminę. Równocześnie z końcem 1999 r. miały przestać obowiązywać plany zagospodarowania sporządzone przed 1995 rokiem. W związku z niewielkim zaawansowaniem w zakresie sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i sporządzania studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w skali całego kraju, Sejm RP z końcem 1999 r. znowelizował ustawę o zagospodarowaniu przestrzennym, przedłużając o dwa lata obowiązywanie wspomnianych wyżej planów, a więc także czas na sporządzanie studiów uwarunkowań. Jednocześnie przygotowywany jest nowy projekt ustawy o zagospodarowaniu przestrzennym i planowaniu, który wprowadza zasadnicze zmiany w systemie planowania przestrzennego w Polsce, zbliżając go do standardów Unii Europejskiej.

Uchwalone przez Radę Miejską w Koźminie Wielkopolskim „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski” nie jest przepisem gminnym i nie stanowi podstawy do wydawania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Studium jest dokumentem koordynacyjnym określającym politykę w zakresie gospodarki przestrzennej oraz określającym działania na rzecz rozwoju zagospodarowania. Polityka przestrzenna określona w studium stanowi wytyczne koordynacyjne dla prowadzenia dalszych prac, w szczególności sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i wydawania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu dla obszarów nie posiadających opracowanego planu miejscowego. W niniejszym Studium określono ogólnie tereny wymagające opracowań planistycznych – tj. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

W planach miejscowych powinny być każdorazowo określone zasady podziału terenu, wydzielania nowych działek, minimalna wielkość wydzielonych działek, procent zabudowy działki, procentowy udział powierzchni zieleni w zagospodarowaniu działki oraz podstawowe parametry zabudowy i zasady obsługi technicznej.

Proces realizacji polityki przestrzennej winien być bieżąco monitorowany, informacja o zagospodarowaniu przestrzennym i zmianach w nim zachodzących ma fundamentalne znaczenie dla prowadzenia optymalnej gospodarki przestrzennej.

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego jest dokumentem o charakterze strategicznym (ogólnym), określa uwarunkowania (przyrodnicze, kulturowe, społeczne i ekonomiczne) oraz określa kierunki rozwoju miasta i terenów wiejskich gminy Koźmin Wielkopolski. Zapisy Studium są na tyle elastyczne aby można było uniknąć szybkiej ich dezaktualizacji.

W przypadku zmiany i istotnych uwarunkowań zewnętrznych i wewnętrznych mających wpływ na zagospodarowanie i politykę przestrzenną gminy, może zajść potrzeba wprowadzenia zmian do studium.

1.1 Podstawa prawna opracowania

W dniu 29 września 1997 r. Rada Miejska w Koźminie Wielkopolskim podjęła uchwałę nr XXV\182\97 o przystąpieniu do sporządzenia „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski”, zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. o zagospodarowaniu przestrzennym /tekst jednolity Dz. U. Nr 15 z 1999r poz. 139/.

Celem opracowania Studium jest określenie długookresowej polityki przestrzennej na obszarze gminy.

Zakres merytoryczny opracowania Studium reguluje art. 6 ust. 4 i 5 ustawy.

Natomiast, ze względu na specyfikę gminy Koźmin Wielkopolski, Studium określa :

- funkcje gminy i sposoby ich aktywizacji,
- porządkuje strukturę zagospodarowania w poszczególnych strefach funkcjonalnych,
- wskazuje sposób odnowy krajobrazu rolniczego i prowadzenia gospodarki rolnej,

- przedstawia możliwości rekonstrukcji stosunków wodnych,
- wskazuje sposób kształtowania zieleni.

1.2 Procedura formalno – prawna

Zarząd Miasta i Gminy, zobligowany Uchwałą Rady Miejskiej nr XXV\182\97 z dnia 29 września 1997 r. do wykonania postanowień podjął czynności formalno-prawne. Pismem z dnia 30.12.1998 zawiadomiono instytucje, organy administracji państwa, jednostki organizacyjne, zakłady pracy o możliwości składania uwag, wniosków i postulatów do Studium. Wojewoda Kaliski przesłał opracowanie „Wstępna informacja o polityce przestrzennej państwa na terenie województwa kaliskiego dla potrzeb studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin” zawierające wykaz zadań ponadlokalnych służących realizacji celów publicznych. Zadania te zostały uwzględnione w Studium.

Do Urzędu Miasta i Gminy wpłynęły odpowiedzi na wysłane pisma i zawiadomienia o możliwościach składania wniosków, uwag i postulatów do sporządzanego Studium. Łącznie od organów administracji, od instytucji, jednostek organizacyjnych wpłynęło 6 postulatów, uwag i wniosków.

Prace nad Studium prezentowane i omawiane były kolejno na spotkaniach w Urzędzie Miasta i Gminy z Zarządem Miasta i Gminy, Radnymi oraz pracownikami Urzędu.

Opiniowanie projektu Studium trwało od 15.11.1999 do 06.12. 1999 r. W okresie udostępniania projektu Studium – złożone zostały opinie.

Projekt Studium uzyskał także opinię Wojewody Wielkopolskiego i Zarządu Województwa Wielkopolskiego.

W dniu 24 listopada 2000 r. uchwałą Rady Miejskiej Nr XVI/163/2000 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski zostało uchwalone.

1.3 Forma opracowania

Elaborat opracowania Studium składa się z następujących części:

1. ~~Uchwały Rady Miejskiej w Koźminie Wielkopolskim w sprawie uchwalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy — stanowiącej Ustalenia Studium,~~
2. ~~Załącznika nr 1 do Uchwały:
Rysunek Studium pt. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski, w skali 1:25000, stanowiącego graficzny zapis opracowania,~~
3. ~~Załącznika nr 2 do Uchwały:
„Diagnozy stanu istniejącego i funkcjonowania gminy”, opisu zawierającego charakterystykę stanu istniejącego, uwarunkowania rozwoju, ocenę funkcjonowania gminy w różnych płaszczyznach,~~
4. ~~Załącznika nr 3 do uchwały:
„Kierunki rozwoju przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski”, opisu stanowiącego wyjaśnienie i uzasadnienie przyjętych rozwiązań i kierunków rozwoju.~~
5. ~~Rysunków stanowiących ilustrację graficzną analizowanych zagadnień — tematycznych.~~
6. ~~Dokumentacji formalno-prawnej Studium, teczki zawierającej dokumenty związane z procedurą opracowania Studium.~~

2. Uwarunkowania rozwoju gminy

Na tempo i kierunki rozwoju gminy Koźmin Wielkopolski mają zasadniczy wpływ następujące zależności wynikające z warunków geograficznych, środowiska oraz społeczno – gospodarczych gminy:

- a) dobry wskaźnik oceny warunków agroekologicznych jako podstawy rozwoju gospodarki rolnej, bardzo dobre gleby I – III klasy, dotychczasowa kultura rolna i tradycje,
- b) niski wskaźnik lesistości
- c) gęsta sieć drobnych cieków i rowów melioracyjnych,
- e) znaczna ilość parków podworskich (17 wpisanych do rejestru konserwatora zabytków), w tym park w Dębiogórze włączony w obszar chronionego krajobrazu „Dąbrowy Krotoszyńskie – Baszków – Rochy”,
- e) położenie przy trasie komunikacyjnej Wrocław – Krotoszyn – Koźmin – Jarocin – Poznań,
- f) niezadowalający stan rozwoju infrastruktury technicznej,
- g) ograniczone wyposażenie w usługi,
- h) Koźmin jako ośrodek ogrodnictwa – historyczne tradycje,
- i) tradycje rozwoju rzemiosła,
- j) aktywne społeczeństwo kultywujące tradycje (Towarzystwo Miłośników Ziemi Koźmińskiej), o wysokim poczuciu więzi, tożsamości i patriotyzmu lokalnego.

Czynniki sprzyjające rozwojowi

Z w/w uwarunkowań do czynników sprzyjających rozwojowi i determinujących funkcje gminy należą:

- tradycja prowadzenia gospodarki rolnej,
- położenie przy trasie,
- Koźmin jako centrum ogrodnictwa,
- aktywne społeczeństwo o wysokim poczuciu więzi i tożsamości,
- trendy rozwoju rzemiosła i drobnej wytwórczości
- wysoki procent ludności w wieku produkcyjnym i przedprodukcyjnym.

Czynniki ograniczające rozwój

Do barier rozwoju należą:

- niedostatek wyposażenia terenów w infrastrukturę techniczną,
- niska lesistość,
- stan możliwości finansowych gminy,
- niedostateczna promocja walorów i możliwości gminy,
- degradacja środowiska, szczególnie wskutek braku infrastruktury technicznej.

Czynniki sprzyjające rozwojowi, wynikające z uwarunkowań przyrodniczo - krajobrazowych, systemu osadniczego i historycznych trendów rozwojowych wpłynęły na wskazanie w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego głównych funkcji gminy, które zaktywizują jej rozwój.

Wyniki oceny barier rozwoju i możliwości ich likwidacji wpłyną na ustalenie etapowania rozwoju.

3. Generalna koncepcja rozwoju gminy.

3.1. Cele główne rozwoju i zasady polityki przestrzennej gminy

Celem nadrzędnym w zagospodarowaniu przestrzennym miasta i gminy jest zapewnienie właściwego poziomu życia jego mieszkańców, poprzez zapewnienie wysokich parametrów zagospodarowania - przestrzennych i środowiskowych, zapewnienie równorzędnego dostępu do usług dla wszystkich mieszkańców, zapewnienie dostępu do sieci infrastruktury technicznej i systemu komunikacyjnego.

A. Cele rozwoju ekologicznego:

- ochrona powierzchni ziemi
- ochrona wód
- ochrona powietrza

B. Cele rozwoju kulturowego:

- ochrona obiektów zabytkowych
- ochrona krajobrazu kulturowego

- harmonijne kształtowanie nowej zabudowy, dostosowanej do skali i charakteru zabudowy istniejącej

C. Cele rozwoju gospodarczego:

- rozwój budownictwa mieszkaniowego
- rozwój usług podstawowych i ponadlokalnych, w tym rozwój nauki,
- wzrost aktywności i koniunktury gospodarczej
- rozwój komunikacji
- rozwój infrastruktury technicznej

Koncepcja rozwoju gminy powinna opierać się na zasadzie, że człowiek i przyroda oraz funkcjonalne, przestrzenne i społeczne struktury gminne tworzą jeden złożony, współzależny i współdziałający system, uwzględniający złożoności wynikające z położenia w systemie osadniczym, przyrodniczym i technicznym regionu.

Jednocześnie aby koncepcja rozwoju gminy była trafna i gwarantowała możliwość jej realizacji powinna:

- wynikać z naturalnych trendów rozwojowych,
- uwzględniać naturalne predyspozycje środowiska przyrodniczego,
- odpowiadać uwarunkowaniom zewnętrznym i wewnętrznym,
- wskazywać i wykorzystywać zakres możliwych stymulacji i ingerencji w naturalny proces rozwojowy.

3.2 Schemat gospodarowania w gminie, docelowa wizja gminy, podmioty działań na rzecz rozwoju.

Schemat gospodarowania w gminie składa się z kolejnych kroków, które mają doprowadzić do uzyskania założonego efektu działań lub maksymalnego zbliżenia się do tego efektu.

Gmina winna być postrzegana:

- jako przestrzeń, w której żyją, mieszkają, pracują i wypoczywają jej mieszkańcy, ocenianej na podstawie jakości życia,
- jako przestrzeń krajobrazowo - estetyczna, odbierana w kategoriach wizualnych i odczuwana w bezkonfliktowym funkcjonowaniu struktur i powiązań,
- jako miejsce, w którym realizuje się życiowe cele,
- jako ważne ogniwo w regionalnym systemie przyrodniczym i osadniczym,
- jako centrum usługowo – handlowe dla całego regionu oraz osób przejeżdżających.

Dla uzyskania założonego efektu podejmować należy działania dotyczące poszczególnych sfer rozwoju: środowiska przyrodniczego, mieszkania, pracy, wypoczynku oraz podjąć realizację zadań ponadlokalnych.

Środkiem osiągnięcia założonych celów rozwoju są działania różnorodnych podmiotów na rzecz realizacji programów wyznaczonych dla poszczególnych sfer rozwoju.

Schemat gospodarowania w gminie przedstawiono w załączniku nr1

3.3. Zadania służące realizacji publicznych celów ponadlokalnych.

Zgodnie z „Wstępną informacją o polityce przestrzennej państwa na terenie województwa kaliskiego” nadesłanej przez Wojewodę Kaliskiego proponuje się następujące zadania służące realizacji celów ponadlokalnych:

- realizacja obejścia drogowego miasta Koźmina Wielkopolskiego od strony wschodniej w ciągu drogi krajowej nr 440,
- realizacja zbiorników retencyjnych „Unisław” i „Klatka” na rzece Orla,
- budowę linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia 400 kV, której fragment przebiega przez północno – wschodni kraniec gminy,

- reelektryfikacja wsi.

Proponowane zadania nie mają obecnie zabezpieczenia finansowego na realizację ze strony rządu i samorządu wojewódzkiego, jednak uznaje się za celowe zamieszczenie ich w opracowaniach programowych i we wnioskach do polityki przestrzennego zagospodarowania kraju poprzez umieszczenie w opracowywanym obecnie planie zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego.

3.4. Funkcje gminy

W mieście Koźmin Wielkopolski poza wiodącą funkcją zamieszkania, na przestrzeni lat rozwinął się drobny przemysł, rzemiosło i usługi lokalne (większość mieszkańców jest zatrudniona w tych sferach). Na obszarze gminy dominuje gospodarka rolna oparta na dużych kompleksach gruntów rolnych dobrych klas. Na terenach wsi położonych przy trasach do Jarocina i Krotoszyna oprócz funkcji obsługi rolnictwa rozwinęły się funkcje zamieszkania i działalności gospodarczej.

W świetle przeprowadzonej diagnozy stanu gminy i analizy jej predyspozycji oraz możliwości rozwoju na tle uwarunkowań przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i politycznych uznać należy, że istniejące funkcje miasta i gminy Koźmin Wielkopolski powinny być kontynuowane z tym, że winny one ulec ukierunkowaniu na zrównoważony rozwój. Powinny również być w znacznym stopniu zaktywizowane, aby mogły stać się w większym stopniu czynnikami miastotwórczymi, a - w przypadku wsi - czynnikami rozwojowymi.

Istniejące funkcje winny też ulec przewartościowaniu w stopniu równym interwencyjnemu wprowadzeniu nowych funkcji, w celu pobudzenia rozwoju jednostki administracyjnej jaką jest gmina.

Przewartościowane i zaktywizowane zostaną następujące funkcje:

- mieszkalnictwo,
- turystyka i wypoczynek,
- działalność gospodarcza z wykluczeniem obiektów szczególnie uciążliwych,
- usługi oświaty.

Wprowadzane zmiany wynikają z:

- koncepcji zrównoważonego rozwoju i przejścia z aspektów ilościowych na jakościowe: jakość życia, jakość środowiska przyrodniczego, wizerunek przestrzeni i krajobrazu,
- z potrzeby zdobywania rynku inwestorów w dobie silnej konkurencyjności między jednostkami samorządowymi jakimi są gminy,
- z wchodzenia do Europejskiej Wspólnoty i konieczności podnoszenia i dorównywania standardom europejskim.

Są to jedyne drogi, obok świadomości ekologicznej mieszkańców gminy prowadzące do poprawy jakości życia i powiększania dobrobytu.

Po niezbędnych modyfikacjach funkcji uznaje się, że podstawowymi funkcjami gminy Koźmin Wielkopolski (bez rozdziału na funkcje miasta i funkcje wsi) w okresie perspektywicznym będą:

1. ochrona i utrzymanie potencjału przyrodniczego,
2. zaspokajanie potrzeb w zakresie turystyki i wypoczynku dla mieszkańców również okolicznych gmin (usługi lokalne i ponadlokalne),
3. mieszkalnictwo, w tym także jako oferta deweloperska,
4. działalność gospodarcza z wykluczeniem obiektów szczególnie szkodliwych dla środowiska,
5. usługi o znaczeniu ponadlokalnym, w tym szkolnictwo średnie i pomaturalne, szkolnictwo wyższe oraz opieka zdrowotna, także nad osobami starszymi,
6. nowoczesne rolnictwo, z pożądanym dużym udziałem rolnictwa ekologicznego,

Uznaje się wszystkie jednostki osadnicze za rozwojowe i proponuje się następującą systematykę:

- **ośrodki dynamicznego rozwoju** – ośrodki dynamicznie rozwijające się w oparciu o dotychczasowy potencjał społeczno-gospodarczy: miasto Koźmin Wielkopolski, Borzęcice z Wałkowem, Borzęciczki, Obra Stara, Staniew,

- **ośrodki dużych możliwości rozwojowych** - w oparciu o nowe potencjalne walory turystyczno-wypoczynkowe wymagające kształtowania krajobrazu i wzbogacania środowiska przyrodniczego w nowe walory: Czarny Sad, Dębogóra, Klatka, Lipowiec, Mycielin, Orla, Szymanów,
- **ośrodki umiarkowanego rozwoju** – ośrodki rozwojowe na skalę posiadanego zaplecza społeczno-gospodarczego i predyspozycji przyrodniczo-krajobrazowych i osadniczych: Biały Dwór, Cegielnia, Gałązki, Gościejew, Góreczki, Kaniew, Mokronos, Nowa Obra, Sapieżyn, Serafinów, Skałów, Suśnia, Walerianów, Wrotków, Wyrębin,
- **jednostki elementarnego rozwoju**: wsie o rozwoju na skalę posiadanego zaplecza, o przestrzennych przekształceniach jakościowych: Paniwola, Józefów, Psiepole, Mogiłka, Orlinka, Pogorzałki Wielkie, Pogorzałki Małe, Tatary, Dębówiec.

Studium zakłada rozwój poszczególnych jednostek osadniczych w oparciu o następujące funkcje:

- 1/ Koźmin Wielkopolski - ośrodek dynamicznego rozwoju,
 - funkcje wiodące: usługi społeczne gminne i ponadlokalne (oświata, kultura, handel, obsługa ruchu turystycznego),
 - funkcja aktywizująca: mieszkalnictwo, szkolnictwo wyższe, działalność gospodarcza o profilu przemysłu rolno - spożywczego i drobnej wytwórczości,
- 2/ Biały Dwór – ośrodek umiarkowanego rozwoju,
 - funkcja wiodąca - rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca - agroturystyka
- 3/ Borzęcice – ośrodek dynamicznego rozwoju
 - funkcja wiodąca – rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca – usługi, mieszkalnictwo
- 4/ Borzęciczki – ośrodek dynamicznego rozwoju
 - funkcje wiodące – rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca – działalność gospodarcza, baza edukacyjno – konferencyjno – szkoleniowa

Mycielin – ośrodek dużych możliwości rozwojowych

 - funkcja wiodąca – rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca – rekreacja i wypoczynek
- 5/ Czarny Sad – ośrodek dużych możliwości rozwojowych

- funkcje wiodące: rolnictwo
- funkcje uzupełniające: obsługa ruchu turystycznego

6/ Cegielnia – ośrodek umiarkowanego rozwoju

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca - agroturystyka

7/ Dębogóra – ośrodek dużych możliwości rozwojowych,

- funkcja wiodąca - rolnictwo
- funkcja uzupełniająca - agroturystyka

8/ Gałązki – ośrodek umiarkowanego rozwoju

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca - agroturystyka

9/ Gościejew – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- Paniwola – ośrodek elementarnego rozwoju
- funkcja wiodąca - rolnictwo

10/ Góreczki – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca - agroturystyka

11/ Józefów – jednostka elementarnego rozwoju,

- funkcja wiodąca - rolnictwo

12/ Kaniew – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca - rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca – agroturystyka
- Psiepole – jednostka elementarnego rozwoju
- funkcja wiodąca - rolnictwo

13/ Lipowiec – ośrodek dużych możliwości rozwojowych,

- funkcja wiodąca - rolnictwo
- funkcja uzupełniająca - mieszkalnictwo

14/ Mokronos – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca - rolnictwo

15/ Nowa Obra – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca -

16/ Orla – ośrodek dużych możliwości rozwojowych,

- funkcja wiodąca - rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – wypoczynek i rekreacja na bazie projektowanego zalewu

Klatka – ośrodek dużych możliwości rozwojowych
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – turystyka i rekreacja

Mogiłka – jednostka elementarnego rozwoju
- funkcja wiodąca – rolnictwo

17/ Pogorzałki Wielkie – jednostka elementarnego rozwoju
- funkcja wiodąca – rolnictwo

18/ Sapieżyn (Chełkówko) – ośrodek umiarkowanego rozwoju
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – działalność gospodarcza

19/ Serafinów – ośrodek umiarkowanego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo

20/ Skałów – ośrodek umiarkowanego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo

21/ Suśnia – ośrodek umiarkowanego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – agroturystyka

22/ Szymanów – ośrodek dużych możliwości rozwojowych,
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – agroturystyka, budownictwo rezydencjonalne

23/ Stara Obra – ośrodek dynamicznego rozwoju
- funkcja wiodąca – rolnictwo,
- funkcja uzupełniająca – działalność gospodarcza, usługi, mieszkalnictwo

24/ Staniew – ośrodek dynamicznego rozwoju
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – działalność gospodarcza (w części przyległej do miasta), usługi

25/ Tatary – jednostka elementarnego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo

26/ Wałków – ośrodek dynamicznego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – usługi, mieszkalnictwo,

27/ Walerianów – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo
 - funkcja uzupełniająca - agroturystyka
- Pogorzałki Małe – jednostka elementarnego rozwoju,
- funkcja wiodąca – rolnictwo

28/ Wrotków – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo
- funkcja uzupełniająca – obsługa ruchu turystycznego

29/ Wyrębin (Dębówiec) – ośrodek umiarkowanego rozwoju,

- funkcja wiodąca – rolnictwo

3.5. Rozwój demograficzny gminy

W ciągu ostatnich 50 lat (1946 – 1997) liczba mieszkańców miasta wzrosła o ponad 1600 osób, a wsi – zmalała o około 450 osób. Rozważając gminę łącznie trzeba stwierdzić, że rozwój ludnościowy był bardzo umiarkowany.

że miasto rozwijało się skokowo – po okresie wzrostu następowały okresy stagnacji. Najszybszy przyrost w mieście odnotowuje się w latach pięćdziesiątych – liczba ludności miasta wzrosła wtedy o prawie 800 osób. Następnym okresem wzrostu były lata 1970 – 1975 i 1985 – 1990. Od 1990 roku nastąpiła stagnacja w rozwoju ludnościowym miasta.

Natomiast na wsi liczba mieszkańców od 1970 roku spada powoli i systematycznie, z tym że w ostatnich dwóch latach (1995 – 1997) lekki wzrost może wskazywać na zakończenie tej niekorzystnej tendencji.

Na taki właśnie rozwój ludnościowy gminy decydujący wpływ miał przyrost naturalny i saldo migracji, od 1980 roku ujemne.

PROGNOZA DEMOGRAFICZNA

Punktem wyjścia do opracowania prognozy demograficznej była analiza rozwoju ludnościowego gminy w przeciągu ostatnich 50 lat i wyodrębnienie właściwych dla gminy Koźmin tendencji rozwojowych.

W prognozie przyjęto założenie zachowania średniej wieloletniej tendencji wzrostowej miasta i utrzymanie korzystnej tendencji wzrostowej ostatnich lat na wsi. Na realizację prognozy będzie miała wpływ podejmowana na terenie gminy działalność inwestycyjna tworząca nowe miejsca pracy. Stworzenie sprzyjających

warunków dla zwiększonego ruchu budowlanego (ewentualna większa dostępność kredytów mieszkaniowych przy jednoczesnej podaży terenów pod zabudowę mieszkaniową) przyczyni się również do szybszego wzrostu liczby ludności gminy.

Należy przyjąć, że około 2010 roku w gminie będzie mieszkać: w mieście - 7200 do 7500 osób, a na wsi - 7500 osób.

Zakładana struktura wieku charakteryzować się będzie:

- niewielkim wzrostem liczby ludności w wieku przedprodukcyjnym, ze względu na wejście w wiek rozrodczości roczników wyżu demograficznego z lat 1976 – 1985 (szczególnie w grupie wiekowej 0 – 2 lat i 3 – 6 lat, przy jednoczesnym spadku liczby dzieci w wieku 7 – 18 lat)
- wzrostem liczby ludności w wieku produkcyjnym, spowodowanym wejściem do tej grupy wszystkich roczników wyżu demograficznego,
- wzrostem liczby ludności w wieku poprodukcyjnym.

Nastąpią również zmiany na rynku pracy, spowodowane wzrostem aktywności zawodowej ze względu na rozwój alternatywnych, nierolniczych funkcji, szczególnie na terenach wiejskich.

W Studium wyznaczono tereny ofertowe dla mieszkalnictwa, których ogólną chłonność określa się na ponad 15000 ludności. Wysokiej klasy gleby oraz wysoka kultura rolna są pewną barierą w nadmiernym wyznaczaniu terenów rozwojowych poszczególnych jednostek osadniczych.

3.6. Strefy funkcjonalno - przestrzenne

Rozwiązanie wielu problemów przyrodniczych, społecznych i gospodarczych w gminie jest niemożliwe bez szerszego spojrzenia na związki i uwarunkowania wynikające z jej położenia geograficznego przy trasie dróg wojewódzkich, w rejonie występowania gleb wysokiej klasy i silnych tradycji produkcji rolnej, ogrodniczej i przetwórstwa rolnego. Tak korzystne usytuowanie może stać się motorem rozwoju gminy.

Dla określenia uwarunkowań i zasad rozwoju gminy wprowadzono umowny podział przestrzeni gminy na strefy funkcjonalno - krajobrazowe tj. strefy zarządzania, wydzielając kategorie obszarów, dla których wskazano stosowne formy ochrony, niezbędne działania związane z utrzymaniem pożądanej kondycji tych obszarów, ograniczenia w gospodarce czy dostępności dla turystyki.

Podstawowymi kryteriami wydzielenia stref funkcjonalno - krajobrazowych były:

- jakość środowiska przyrodniczego, kulturowego i krajobrazu, również rolniczego, który należy zachować, wzmocnić lub przywrócić,
- stopień urbanizacji.

Jako efekt końcowy prac projektowych podzielono gminę Koźmin Wielkopolski na następujące strefy przestrzenno – krajobrazowe:

A – strefa zurbanizowana, obejmuje obszar miasta i wsi położonych wzdłuż trasy Jarocin – Krotoszyn, czyli tereny na których mogą pojawić się intensywniejsze procesy urbanizacyjne w powiązaniu z systemami miasta,

B – strefa doliny rzeki Orli, wraz z projektowanymi zbiornikami wodnymi – główny korytarz ekologiczny gminy,

C – strefa rolno – leśna obejmująca północne obszary gminy, w rejonie wsi Biały Dwór – Odra Stara,

D – strefa rolno – łąkowa na pozostałym obszarze gminy

Strefy te różnią się stopniem i proponowanymi formami ochrony środowiska. Z jednej strony rozwój gospodarczy musi być dostosowany do szczegółowych wymagań związanych z ochroną walorów, z drugiej strony - utrzymanie walorów środowiska może stać się czynnikiem aktywizującym inne źródła dochodów gminy jak np. turystykę i rolnictwo ekologiczne.

Zakłada się zrównoważony rozwój gminy, podążający w kierunku zmian jakościowych w strefie B oraz zmian jakościowo-ilościowych w strefie A, C i D.

W strefie zurbanizowanej A kierunki zagospodarowania przestrzennego dotyczyć będą:

1. przygotowania różnorodnej oferty :
 - a. terenów mieszkaniowych ,
 - b. terenów usług,
 - c. terenów aktywności gospodarczej, drobnego przemysłu i drobnej wytwórczości w taki sposób, aby harmonijnie wpasowały się w krajobraz i nie były uciążliwe dla środowiska przyrodniczego.
2. rozwoju jakościowego i umiarkowanego rozwoju przestrzennego wielofunkcyjnych jednostek osadniczych

3. ochrony środowiska kulturowego i przyrodniczego.

W strefie B - doliny rzeki Orli gospodarowanie w przestrzeni dotyczyć będzie:

1. podejmowania wzmożonej ochrony polegającej na specjalnych działaniach w stosunku do określonych obszarów i obiektów przyrodniczych, kulturowych i krajobrazowych,
2. podejmowanie działań hamujących procesy niszczące, podejmowanie działań rehabilitacyjnych i wzbogacających ekosystemy,
3. utrzymywania racjonalnego gospodarowania w odniesieniu do określonych obszarów otwartych (ekosystemów leśnych, rolnych i wodnych),
4. utrzymywania racjonalnego użytkowania obszarów zurbanizowanych,
5. podejmowania specjalnych rygorów w stosunku do uciążliwych elementów zagospodarowania lub użytkowania,
6. podjęcie działań w kierunku realizacji zadań ponadlokalnych wynikających z Studium woj. Kaliskiego – zbiorników wodnych Orla i Klatka.
7. nadanie dolinie rzeki Orli charakteru sfery bezinwestycyjnej dla rozwoju zabudowy, z wyjątkiem ewentualnych obiektów związanych z obsługą turystyki i rekreacji

W strefie rolno - leśnej C gospodarowanie w przestrzeni postępować będzie w kierunku:

1. odnowy krajobrazu rolniczego na drodze
 - właściwego kształtowania systemu zieleni śródpolnej, przywodnej, przydrożnej,
 - ochrony stosunków wodnych,
 - wprowadzenia rolnictwa ekologicznego
2. kontynuacji, aktywizacji i rozwoju rolnictwa - upraw rolnych i hodowli z preferencją dla nie intensywnych form hodowli jako kierunków wzbogacających krajobraz, a nie uciążliwych dla środowiska.
3. zwiększenia lesistości gminy w kierunku wykształcenia powiązań istniejących kompleksów leśnych.

W strefie rolno – łąkowej D kierunki zagospodarowania dotyczyć będą:

1. odnowy krajobrazu rolniczego na drodze
 - ochrony stosunków wodnych,

- wprowadzenia rolnictwa ekologicznego
- ochrony gleb najwyższych klas przed osadnictwem rozproszonym,
- 2. kontynuacji, aktywizacji i rozwoju rolnictwa - upraw rolnych i hodowli z preferencją dla nie intensywnej formy hodowli jako kierunków wzbogacających krajobraz, a nie uciążliwych dla środowiska,
- 3. właściwego kształtowania systemu zieleni śródpolnej, przywodnej, przydrożnej w kierunku wytworzenia (odbudowy) łączników ekologicznych Obra – Orla i Lubieszka – Orla.

3.7 Sfery polityki przestrzennej

Polityka przestrzenna odnosi się do czterech płaszczyzn zrównoważonego rozwoju:

- ochrony środowiska przyrodniczego
- środowiska mieszkaniowego
- sfera pracy
- sfera wypoczynku

Każda z w/w sfer tworzy odpowiednie elementy struktury przestrzennej. Sfery przenikają się wzajemnie. Żadnego z elementów struktury przestrzennej nie można rozpatrywać i kształtować w oderwaniu od całości, jaką jest przestrzeń gminy, łącznie z jej wszystkimi składnikami, łącznie ze środowiskiem przyrodniczym i człowiekiem.

Realizacja polityki przestrzennej, jej sprawność i skuteczność bazuje na fachowości, organizacji i prawidłowej atmosferze pracy służb administracji samorządowej, umiejętności włączania różnych podmiotów do wspólnych działań oraz od poziomu i kultury obsługi interesantów.

3.8. Programy działań w poszczególnych sferach rozwoju

A. Ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczego.

- podjęcie działań w celu utworzenia zespołu przyrodniczo – krajobrazowego w rejonie wsi Obra Stara – Szymanów – Biały Dwór, obejmującego najwartościowsze przyrodniczo obszary gminy,

- przygotowanie szczegółowego programu ochrony i wzbogacania środowiska bazującego na specjalistycznych opracowaniach ekologów i przyrodników, a w tym inwentaryzacji przyrodniczej, programu ochrony i kształtowania zieleni,
- rozwój sieci infrastruktury technicznej, w miarę postępującej urbanizacji nowych terenów gminy,
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy, oraz budowa oczyszczalni ścieków oraz propagowanie rozwiązań indywidualnych oczyszczalni zagrodowych na terenach leżących poza systemem kanalizacji, pomoc w pozyskiwaniu środków finansowych dla indywidualnych inwestorów,
- egzekwowanie od uciążliwych zakładów likwidacji uciążliwości z nakazem wprowadzenia zieleni wokół granic działki,
- wprowadzanie zadrzewień i zalesień na terenach nieużytków rolnych oraz najslabszych glebach, wprowadzanie pasów zieleni przydrożnej, nadwodnej i śródpolnej, kształtowanie tzw. „korytarzy ekologicznych”,
- ochrona korytarzy ekologicznych przed zabudową,
- pełne odtworzenie warunków przyrodniczych doliny rzeki Orli na terenie miasta Koźmina,
- prowadzenie do udroźnienia, oczyszczenia i rozbudowy systemów wód otwartych gminy, realizacja programu małej i średniej retencji, w tym dążenie do realizacji zbiorników retencyjnych Orla i Klatka,
- prowadzenie prac restytucyjnych i pielęgnacyjnych w parkach miejskich i dworskich,
- hamowanie procesów degradacji gleb w celu zachowania prawidłowej struktury pól uprawnych, łąk, zadrzewień,
- działania na rzecz sukcesywnego wprowadzania rolnictwa ekologicznego: szkolenia, pokazy, wyjazdy szkoleniowe,
- stymulowanie inicjatyw społecznych na rzecz działań proekologicznych,
- promowanie i wspomaganie tworzenia gospodarstw ekologicznych,

- propagowanie i prowadzenie edukacji ekologicznej, uzyskiwanie środków na cele edukacji, objęcie programem dzieci w wieku szkolnym, organizowanie spotkań.

B. Kształtowanie środowiska mieszkaniowego, rynku pracy, usług i wypoczynku.

Zaspokojenie elementarnych potrzeb ludności w zakresie zamieszkania i usług, pracy i wypoczynku poprzez:

1. przygotowanie terenów pod rozwój zabudowy mieszkaniowej na potrzeby własne, a w tym opracowanie planów miejscowych, wykup i urządzenie nie zbędnych dróg publicznych, uzbrojenie terenów w infrastrukturę techniczną,
2. podjęcie działań w celu zapewnienia równego dostępu mieszkańcom wsi do podstawowych usług,
3. budowę infrastruktury społecznej ze szczególnym naciskiem na rozwój szkolnictwa średniego i pomaturalnego,
4. budowę mieszkań komunalnych i socjalnych,
5. podjęcie działań na rzecz zorganizowania komunikacji wahadłowej na trasie Krotoszyn – Koźmin - Jarocin,
6. urządzenie zieleni towarzyszącej zabudowie mieszkaniowej i usługom społecznym,
7. podnoszenie estetyki zabudowy poprzez działalność doradczą i promocyjną,
8. udostępnianie terenów metodami j.w. pod aktywność gospodarczą oraz modernizacja, konserwacja i rozwój gminnej sieci drogowej i infrastruktury technicznej,
9. aktywizację rolnictwa we wszystkich jego formach, z wykluczeniem uciążliwych dla środowiska,
10. udostępnianie terenów dla rozwoju różnorodnych form sportu, wypoczynku i rekreacji.

Ponadto należy dążyć do podniesienia rangi miasta jako ośrodka lokalnego rozwoju oraz do podniesienia znaczenia gminy w układzie powiatowym, poprzez:

1. podjęcie i promocja działań w celu przyciągnięcia inwestorów oferujących nowe miejsca pracy o różnorodnym profilu,
2. przygotowanie bogatej oferty terenowej dla zabudowy mieszkaniowej,
3. rozbudowa bazy oświatowej i podjęcie działań na rzecz utworzenia w mieście ośrodka akademickiego
4. przygotowanie zróżnicowanej i bogatej oferty terenów rekreacyjno – wypoczynkowych,
5. podjęcie działań na rzecz budowy dróg i wyposażenia w infrastrukturę techniczną strategicznych terenów rozwojowych miasta,

Ze względu na istniejące: przyrodnicze, kulturowe i społeczno – gospodarcze uwarunkowania rozwoju i zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy oraz w miarę równomierny rozwój poszczególnych funkcji i form zagospodarowania, jak również występowanie jednoznacznych czynników mogących być motorem rozwoju wybranych dziedzin, nie znaleziono uzasadnienia do wariantowania rozwoju gminy.

3.9. Kierunki rozwoju przestrzennego gminy

A. Ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczego.

W zakresie gospodarowania w obrębie systemu przyrodniczego gminy zaleca się wprowadzić zakaz zabudowy dolinnych korytarzy ekologicznych - wszystkich dolin rzecznych. Wskazane jest także wprowadzenie zadrzewienia w dolinie Orli. Należy wykonać renaturalizację miejskiego odcinka doliny rzeki Orli w Koźminie - odsunięcie zabudowy od doliny, wprowadzenie nasadzeń (zadrzewień i zakrzaczeń). Zaleca się udroźnić i odbudować stare ciek, kanały i rowy melioracyjne oraz wprowadzić kępowe nasadzenia na terenie wyznaczonych łączników ekologicznych kanał Obrą-Orla i Lubieszka Orla (do nasadzeń stosować: obszary bardziej uwilgotnione - wierzba, topola, olsza czarna, jesion, dąb, obszary suchsze - głóg jedno- i dwuszyjkowy, brzoza brodawkowata, tarnina, dzika róża, pola grusza, dziki bez czarny).

W zakresie ochrony węzłów ekologicznych należy zaniechać osuszania terenu poprzez eliminację melioracji odwadniających - węzeł ekologiczny Szymanów oraz wprowadzić zakaz zabudowy doliny i tworzenia barier przestrzennych oraz zrealizować biologiczną obudowę cieku - węzeł ekologiczny Orla.

W zakresie gospodarowania zasobami przyrodniczymi gminy należy wyłączyć spod zabudowy gleby chronione, umożliwiające m.in. produkcję zdrowej żywności. Związana jest z tym konieczność wyraźnego rozgraniczenia strefy zabudowy wiejskiej od strefy gruntów rolnych. Wskazane byłoby odtworzyć śródpolne oczka wodne oraz zaniechać osuszania i likwidacji oczek istniejących, a także odtworzyć zadrzewienia śródpolne w postaci sieci (zadrzewienia należy sadzić głównie na obrzeżach pól i na granicach parcel wzdłuż ich dłuższego boku).

Jednym z ważnych zadań o znaczącym wpływie na system przyrodniczy gminy będzie realizacja zbiorników retencyjnych „Unisław” i „Klatka”. Znaczenie tej inwestycji ma charakter ponadlokalny – regionalny. Podstawowe znaczenie zbiorników zawiera się w ich funkcji retencyjnej. Deficyt wody Płyty Krotoszyńskiej rzutuje nie tylko na warunki wodno – glebowe w gminie Koźmin Wielkopolski, ale w całym regionie. Z tego względu inwestycje te są niezbędne dla retencjonowania wody; warunkuje tym samym gospodarkę rolną (regulacja poziomu wody w ciągu roku).

Możliwe jest wykorzystanie zbiorników retencyjnych także dla celów rekreacyjnych przy pełnieniu przez nie bezkolizyjnie funkcji nadrzędnej. Konieczne jest jednak już na etapie projektowym uwzględnienie kilku zaleceń:

- minimalizowanie wahań poziomu wody w zbiorniku,
- wyznaczenie stref wyłączonych z użytkowania wypoczynkowego, ze względu na bezpieczeństwo użytkowników oraz funkcje poszczególnych urządzeń zbiornika,
- honorowanie rzędnej maksymalnego piętrzenia zbiornika, która musi stanowić granicę lokalizacji obiektów i budowli trwałych,
- ochrona infrastruktury wodno – melioracyjnej,
- lokalizacja plaż i kąpielisk od strony południowej, południowo-wschodniej i południowo-zachodniej,
- wprowadzenie zieleni o funkcjach estetycznych w strefie brzegowej zbiornika.

B. Ochrona i kształtowanie środowiska kulturowego.

Kształtowania kompozycji przestrzennej miasta.

Analiza rozwoju przestrzennego miasta Koźmina do XIX w. wykazuje charakterystyczną prawidłowość powstawania zwartych zespołów miejskiej zabudowy:

- wytyczenie centrum, placu, rynku z przylegającą siatką ulic,
- połączenie początkowo samodzielnych ośrodków w jeden, harmonijny organizm miejski.

Brak takiego sposobu postępowania od połowy XX w. doprowadził do chaosu przestrzennego i dysharmonicznych cech zabudowy w rejonach ul. Zwycięstwa i ul. Czypickiego. Charakter zabudowy w rejonie Zielonego Rynku ma również negatywny wpływ, ponieważ osłabia działanie tego placu jako historycznie uwarunkowanego elementu krystalizującego w układzie urbanistycznym miasta.

Postuluje się powrót do zasady aby każdy nowo powstający zespół zabudowy posiadał wyraźnie zdefiniowany przestrzennie element krystalizujący (plac, rynek, ciągi zieleni itp.).

Proponuje się zaprojektowanie elementów krystalizujących w rejonach istniejącej zabudowy: ul. Zwycięstwa, ul. Benedykta z Koźmina, Zielonego Rynku.

Uznając zieleni za integralną część kompozycji miasta postuluje się wprowadzenie uporządkowanych ciągów zieleni w rejonach historycznego układu wodnego, i w przestrzeniach granicznych (granice miasta, styk: starego centrum - –owe ośrodki zabudowy).

Strefy ochrony konserwatorskiej.

Strefa „A” – pełnej ochrony konserwatorskiej

Strefa obejmuje obszar szczególnie wartościowy o bardzo dobrze zachowanej strukturze przestrzennej, do bezwzględного zachowania. W strefie tej zakłada się priorytet wymagań konserwatorskich dotyczący: siatki ulic, linii zabudowy, gabarytów zabudowy, wielkości parceli, materiału, detalu architektonicznego, kolorystyki, (zalecenia architektoniczne). Konieczność opracowania planu szczegółowego i rewaloryzacji.

Strefa „B” stanowi otulinę strefy pełnej ochrony konserwatorskiej.

W obszarze tym ochronie podlegają zasadnicze elementy rozplanowania istniejącej substancji.

Harmonijne łączenia charakteru i skali nowej zabudowy z już istniejącą , powinno być osiągnięte przez:

- określenie linii zabudowy
- ustalenie nieprzekraczalnych gabarytów nowej zabudowy
- stosowanie stylistyki detalu architektonicznego nawiązującego do elementów charakterystycznych w zabudowie małego miasta
- ochronę zieleni parkowej i przyulicznej

Obiekty wysokie lokalizowane w tej strefie muszą posiadać dodatkowe opracowanie krajobrazowo kompozycyjne z analizą widoków i panoram miasta.

Strefa „E i K” – ochrony ekspozycji i krajobrazu

W strefie tej ochrona rozumiana jest jako dbałość o harmonię krajobrazu na styku: granice zabudowy miejskiej a tereny otwarte przyrodnicze, ze szczególnym uwzględnieniem ważnych punktów widokowych.

Właściwe eksponowanie obiektów zabytkowych i zespołu urbanistycznego powinno być zabezpieczone przez:

- wyznaczenie terenów wyłączonych spod zabudowy na części obszaru przedpola widokowego (szczególnie w rejonie doliny rzeki Orli) i zagospodarowanie ich zielenią (parki, ogrody, sady itp.)
- określenie nieprzekraczalnych gabarytów zabudowy w pozostałej części przedpola widokowego i w jednostkach silnie wyeksponowanych
- określenie kolorystyki pokrycia dachowego

Obiekty wysokie lokalizowane w tej strefie muszą posiadać dodatkowe opracowanie krajobrazowo kompozycyjne z analizą widoków i panoram miasta.

Strefa „W” – ochrony archeologicznej

Obejmuje rozpoznanie i potencjalne obszary eksploracji archeologicznej, które winny być wyłączone spod zabudowy.

C. Kształtowanie przestrzeni jednostek osadniczych

Atrakcyjność krajobrazu naturalnego i kulturowego gminy Koźmin Wielkopolski stanowi o podstawach jej rozwoju. Dbłość o ład przestrzenny, jedno z naczelných zadań samorządu terytorialnego, leży w interesie mieszkańców miasta i wsi, zapewniając im wysoką jakość życia w odniesieniu do warunków przestrzenných, jak i również w interesie gminy jako wspólnoty i miejsca, zapewniając jej atrakcyjność dla gości z zewnątrz.

Na **przestrzeń miasta** składają się mniej lub bardziej uporządkowane zespoły zabudowy, powstałe w różnych okresach historycznego rozwoju. Stosunkowo dużo zabudowy historycznej tworzącej atrakcyjne przestrzenie miejskie przetrwało do czasów obecnych. Zarówno ta historyczna jak i współczesna zabudowa osiedli mieszkaniowych, zarówno jednorodzinnych jak i wielorodzinnych, wymaga przekształceń dla dostosowania ich do obecnych standardów jakości przestrzeni właściwej dla położenia w Europie przełomu wieków. W polityce przestrzennej rozwoju miasta należy dążyć do przywracania tradycyjnych wątków jego kształtowania, tworzących spójny i atrakcyjny obraz miasta. Prawidłowo uformowane i zabudowane miasto jest przyjazne dla swoich mieszkańców jak i przybyszów z zewnątrz, daje dobre warunki zamieszkania i przebywania w nim.

Główne zasady urządzania przestrzeni miejskiej to:

- przywrócenie świetności wyraźnie wykształconemu układowi krystalizującemu przestrzeń miasta, opartemu o historyczny układ, wykształcenie czytelnych ciągów wiążących zespoły zabudowy miasta, z historycznym centrum miasta,
- przekształcenie istniejących współczesnych zespołów zabudowy mieszkaniowej poprzez wytworzenie własnych elementów krystalizujących, stanowiących lokalne mini centra w strukturze zabudowy wielorodzinnej,
- kształtowanie nowych zespołów zabudowy na zasadach tworzenia charakterystycznej tkanki miejskiej (kwartały z zabudową pobrzeżną) w powiązaniu z istniejącym układem historycznym (kontynuacja) oraz tworzenia wspólnych przestrzeni publicznych będących „kością tej zabudowy”,

- kształtowanie nowej zabudowy na zasadach zgodnych z tradycjami i skalą miasta (wysokość, trakt, formy dachów i rodzaj materiałów),
- intensyfikacja zabudowy na terenach atrakcyjności gospodarczej,
- kształtowanie atrakcyjnej zabudowy usługowej i przemysłowej,
- kształtowanie parków, skwerów, bulwarów (tworzących szwy urbanistyczne – strukturyzujących przestrzeń miasta wraz z atrakcyjnym ich urządzeniem – posadzki, mała architektura, oświetlenie itd.).

Przestrzeń wiejska -W systemie jednostek osadniczych gminy Koźmin Wielkopolski można wyodrębnić szereg wsi o atrakcyjnym i charakterystycznym układzie przestrzennym. Ciekawa istniejąca zabudowa wsi, stosunkowo niewielka jej degradacja wynikająca z powojennych przekształceń oraz otoczenie środowiska naturalnego, stanowią znaczny potencjał rozwoju nakierowany na poprawę warunków życia mieszkańców poprzez wzrost gospodarczy wsi oparty o nowoczesne proekologiczne rolnictwo, ale także usługi, działalność gospodarczą, turystykę i inne.

Dla zapewnienia atrakcyjnego krajobrazu wsi niezbędne jest prowadzonej zdyscyplinowanej polityki przestrzennej polegającej w szczególności na:

- utrzymaniu charakterystycznych układów przestrzennych wsi,
- lokalizacji nowej zabudowy, na zasadach utrzymania skali i charakteru zabudowy istniejącej (wysokość, skala budynków i założeń urbanistycznych, szerokość traktów, powierzchnia zabudowy itp.)
- lokalizacja większych zespołów zabudowy na zasadach kompozycji stosowanej przy lokalizacji folwarków,
- kształtowanie zabudowy wiejskiej na zasadzie tworzenia zagród stanowiących charakterystyczne dla wsi zespoły gniazdowej zabudowy (zwartej i tworzącej podwórze), umożliwienie lokalizacji zabudowy mieszkaniowej jako funkcji wyodrębnionej i samodzielnej lecz tworzącej w miarę zwarte pierzeje lub zespoły tworzące gniazda (jak zagrody),
- wytwarzanie reprezentacyjnych, wspólnych przestrzeni publicznych poprzez atrakcyjne urządzenie posadzek, placów, ulic i małej architektury, modernizację, renowację i rehabilitację zabudowy istniejącej.

D. Tereny rozwojowe miasta i gminy

W związku z przewidywanym rozwojem jednostek osadniczych, określa się tereny zainwestowane i przeznaczone do zainwestowania, pozwalające na swobodny rozwój tych jednostek. Dla miasta i niektórych wsi, dla których prognozuje się dynamiczny rozwój określa się nowe tereny rozwojowe oraz obszary strategiczne.

Istotnym dla prawidłowego rozwoju miasta i gminy jest objęcie działaniami modernizacyjnymi i przekształceniami na rzecz rewaloryzacji historycznych układów przestrzennych i substancji budowlanej i waloryzacji obszarów zainwestowanych już współcześnie, lecz o małych walorach lub zdegradowanych. Na terenie miasta i gminy wyznaczono obszary, które winny zostać przekształcone do dzisiejszych lub przyszłych standardów funkcjonalnych i przestrzennych. Obszary te stanowią potencjalnie bogatą ofertę lokalizowania nowego programu.

Tereny rozwojowe określono dla wiodących funkcji miasta, a więc budownictwo mieszkaniowe, usługi, działalność gospodarcza, turystykę i rekreację. Tereny te zasadniczo pokrywają się z obszarami przewidzianymi pod w/w funkcje w obowiązującym obecnie miejscowym planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta. Tereny przewidziane pod rozwój przestrzenny położone są na obszarach częściowo już zainwestowanych, choć nie w pełni wykorzystanych (niska intensywność, degradacja zabudowy itp.), wymagających często przekształceń, modernizacji i rehabilitacji. Zaletą tych terenów jest częściowo istniejąca infrastruktura techniczna, drogi dojazdowe, jak i atrakcyjne położenie w mieście.

W rysunku studium wskazano przede wszystkim nowe tereny do zainwestowania. Tereny rozwojowe miasta przekraczają granice administracyjne i obejmują obszary wsi Staniew, Sapieżyn – Chełkówko i Lipowiec. Miasto w układzie planistycznym łącznie z terenami rozwojowymi stanowi w obszarze gminy wyróżniającą się jednostkę urbanistyczną – skoncentrowaną sferę zurbanizowaną. W tej sytuacji postuluje się uregulowanie w okresie perspektywicznym granic administracyjnych miasta zgodnie z rysunkiem Studium. Przyczyni się to do sprawniejszego zarządzania i właściwego kształtowania rozwoju tego wielofunkcyjnego obszaru.

W ramach terenów rozwojowych zostały określone obszary strategiczne umożliwiające realizację głównych celów rozwoju miasta i poszczególnych jednostek

osadniczych. Granice i powierzchnie terenów rozwojowych określono dla każdej wsi przy uwzględnieniu uwarunkowań przyrodniczo – fizjograficznych, własnościowych oraz funkcji aktywizujących ich ekonomiczny postęp. Przewiduje się w związku z przemianami strukturalnymi na wsi, konieczność przekształceń funkcjonalno – przestrzennych i wprowadzania nowego programu zorientowanego na wielofunkcyjność wsi. W ramach terenów rozwojowych poszczególnych wsi wskazane zostały tereny pod zabudowę mieszkaniową z usługami towarzyszącymi, tereny działalności gospodarczej oraz tereny turystyki i wypoczynku. wskazano także tereny rozwojowe poza skoncentrowanymi strefami osadniczymi, z uwagi na specyfikację ich funkcji.

Tereny rozwojowe wraz z przypisaną im preferowaną funkcją i kierunkami zagospodarowania zostały pokazane na rysunku Studium.

Tereny pod budownictwo mieszkaniowe

Na wskazanych terenach rozwoju mieszkalnictwa indywidualnego przewiduje się realizację zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej i bliźniaczej. Nie przewiduje się realizacji zabudowy wielorodzinnej i jednorodzinnej o wysokiej intensywności. Dopuszcza się możliwość realizacji zabudowy w formie zorganizowanej przez firmy deweloperskie pod warunkiem zachowania określonych wielkości działek budowlanych.

Dla wyznaczonych terenów zabudowy typu „dom na wsi” określa się optymalną wielkość działek budowlanych na 2500 m² powierzchni. Natomiast na terenach zainwestowanych wsi powierzchnia dla nowo wyznaczanych działek na 1000 m².

Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego uściślą i określą szczegółowe zagospodarowanie i wielkość działek budowlanych. Na terenach nie objętych planami miejscowymi, należy każdy przypadek rozpatrzyć w sposób indywidualny w zależności od warunków terenowych i przestrzennych uwzględniając określone minimum powierzchniowe.

Dla zabudowy rezydencjonalnej określa się minimum powierzchni działki budowlanej - 1,0 ha.

Na terenach wsi o elementarnym rozwoju i położonych w atrakcyjnych krajobrazowo okolicach wielkość działek określa się na 0,5 ha powierzchni.

Tereny rolniczej przestrzeni produkcyjnej położone poza strefami osiedleńczymi jednostek wiejskich winny być wyłączone z zabudowy. Możliwa jest tu tylko lokalizacja zagrody (siedliska) traktowanego jako warsztat pracy rolnika z możliwością budowy i rozbudowy obiektów niezbędnych dla prowadzenia gospodarstwa rolnego, w tym budynek mieszkalny rolnika. Jednak nie może to być żadna forma budownictwa wyłącznie mieszkaniowego, ani podstawa do parcelacji dla takiej zabudowy.

Z tych względów zajęcie części terenów rolnych pod budowę zagrody, nie podlega przepisom o ochronie gruntów rolnych (ustawa z dnia 3.02.1995 o ochronie gruntów ornych i leśnych Dz. U. Nr 16, z dnia 22.03.1995 ze zm.).

W wyjątkowych przypadkach, uzasadnionych lokalnymi uwarunkowaniami, można dopuścić adaptację rozproszonej zabudowy siedliskowej na cele publiczne (usług, turystyki), po uprzednim wykonaniu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Tereny wskazane pod usługi – w ramach strategicznych terenów rozwojowych miasta zostały zabezpieczone rezerwy terenu pod lokalizowanie usług podstawowych i ponadlokalnych ogólnie gminnych. Przewiduje się tutaj nowe inwestycje w zakresie usług oświaty (ze szczególnym uwzględnieniem szkolnictwa średniego i pomaturalnego), kultury, sportu i rekreacji, a także lokalizacje usług administracyjnych i komercyjnych. W związku z podjęciem działań przez Zarząd Miasta i Gminy na rzecz powstania w Koźminie ośrodka akademickiego również ta funkcja została uwzględniona w ramach terenów rozwojowych.

W ramach wyznaczonych w poszczególnych wsiach terenów na cele zabudowy mieszkaniowej zabezpieczone zostały rezerwy terenu pod lokalizowanie usług celem podniesienia standardów życia. Przewiduje się uzupełnienie elementarnego zestawu usługowego we wsiach posiadających braki w wyposażeniu. Przewiduje się poszerzenie i wzbogacenie programu usługowego tak, aby osiągnąć poprawę warunków życia mieszkańców, a jednocześnie zaspokoić ich wzrastające aspiracje.

Szczególnej troski pod względem wyposażenia w usługi podstawowe wymagają wsie o dynamicznym rozwoju: Borzęciczki, Borzęcice, Wałków, Obra Stara i Staniew. Są to wsie wiodące w układzie osadniczym gminy, przewidywane do pełnienia funkcji usługowych także dla mieszkańców gminy.

W procesie rozwoju każdej wsi ważne jest kształtowanie centrów usługowych, które w perspektywie pełnić będą istotną rolę w procesie integracji społecznej.

Tereny wskazane pod działalność gospodarczą – zostały wyznaczone w mieście jako kontynuacja funkcji i pełniejszego wykorzystania już istniejących obszarów oraz nowe na południowy – zachód od miasta, na terenie wsi Staniew.

Na terenie gminy tereny dla działalności gospodarczej wyznaczono na północ od miasta wzdłuż drogi krajowej nr 440 pomiędzy Koźminem a Wałkowem i Koźminem a Czarnym Sadem.

Nowe tereny działalności produkcyjnej należy zagospodarowywać na zasadach „parku przemysłowego”, z dużym udziałem zieleni izolacyjnej, krajobrazowej, stosowania „zielonych dachów”, zazieleniania pnąciami fasad i innych elementów architektury technologiczno-produkcyjnej, z tworzeniem zbiorników wody czystej (z połączeń dachowych) dla celów użytkowych, rekreacyjnych itp.

Tereny wskazane pod usługi turystyki i wypoczynek – nawiązują do predyspozycji środowiska przyrodniczego. Generalnie dla funkcji turystyczno – rekreacyjnej wyznaczono rejon Szymanowa i Orli. Okolice Szymanowa dysponują potencjalnym zapleczem rekreacyjnym w postaci istniejących żwirowisk możliwych do przystosowania do wędkowania i uprawiania sportów wodnych. Okolice Orli wraz z projektowanym zbiornikiem „Klatka” mogą być obszarem rekreacyjnym o podobnym charakterze. Uznaje się za wskazane wzbogacenie wskazanych obszarów rekreacyjnych w obiekty pararekreacyjne (pensjonaty, motele, itp.) jednak w ograniczonym zakresie, z możliwością wykorzystania również istniejących prywatnych zasobów mieszkaniowych, a formy rekreacji winny nosić znamiona agroturystyki. Dla agroturystyki za szczególnie predysponowane uznaje się pasy: Obra Stara – Szymanów – Biały Dwór – Gałązki oraz Kaniew – Suśnia.

Z uwagi na atrakcyjność, wszystkie wymienione tereny przewidywane są do pełnienia funkcji nie tylko dla społeczności lokalnej, ale także dla mieszkańców okolicznych gmin.

Miejscowość	Agroturystyka	Turystyka aktywna	Rekreacja masowa	Inne
Biały Dwór	+	+ (hipika)		kwatery myśliwskie, II domy
Gałązki	+			
Kaniew	+	+ (hipika)		
Klatka			+	
Obra Stara	+			
Orla			+	
Sapieżyn	+	+ (hipika)		
Suśnia	+			
Szymanów	+	+ (hipika)		kwatery myśliwskie, II domy
Walerianów	+			
Serafinów	+ ?			
Cegielnia	+?			
Czarny Sad	+?			

3.10. Kierunki rozwoju komunikacji

A. Sieć drogowa.

Sieć drogowa o nawierzchni ulepszonej i dobrych parametrach daje szansę szybkiego i bezpośredniego dotarcia do każdej miejscowości a zatem zwiększa atrakcyjność gospodarczą gminy. Pozwala na rozwój szerokiej gamy usług dla osób przemieszczających się przez teren gminy, ale przede wszystkim decyduje o powodzeniu rozwoju gminy.

W gminie Koźmin Wielkopolski planuje się następujące kierunki rozwoju sieci drogowej w celu dostosowania jej do wzrastającego ruchu drogowego:

- budowę wschodniego obejścia miasta w ciągu drogi krajowej nr 440 w celu wyeliminowania ruchu tranzytowego z obszaru miasta
- systematyczne odnawianie nawierzchni dróg i ulic krajowych, wojewódzkich i powiatowych
- modernizację i utwardzenie nawierzchni dróg gminnych dla zapewnienia przejezdności przez cały rok.
- trasy dróg wojewódzkich i powiatowych przechodzące przez miejscowości zwłaszcza na odcinkach o zwartej zabudowie należy wyposażyć w chodniki, a dla ruchu autobusowego w zatoki przystankowe.

Przy lokalizowaniu obiektów budowlanych, należy uwzględnić strefę uciążliwości drogi dla budynków przeznaczonych na stały pobyt ludzi. Odległości (od zewnętrznej

krawędzi jezdni) ~~negatywnego oddziaływania~~ *minimalne w jakich powinny być usytuowane obiekty budowlane przy drogach* związane z ruchem drogowym podane są w „Wytucznych Projektowania Dróg” - załącznik nr 1 i 2 do zarządzenia Generalnego Dyrektora Dróg Publicznych z dnia 31.03.1995 r. oraz w „Ustawie o drogach publicznych” z dnia 21.03.1985 r. i art. 52 Ustawy z dnia 24.07.1998 r. (Dz.U. nr 106) o zmianie niektórych ustaw określających kompetencje organów administracji publicznej w związku z reformą ustrojową państwa.

Odległości te w zależności od kategorii dróg wynoszą:

a) dla drogi krajowej

- 25 m dla obiektów budowlanych nie przeznaczonych na pobyt ludzi

- 90 m dla obiektów budowlanych z pomieszczeniami przeznaczonych na pobyt ludzi

b) dla drogi krajowej nr 440

- 40 m dla budynków wielokondygnacyjnych przeznaczonych na stały pobyt ludzi

- 30 m dla budynków jednokondygnacyjnych przeznaczonych na stały pobyt ludzi

- 25 dla pozostałych obiektów

c) dla dróg wojewódzkich i powiatowych

- 20 m dla wszelkich obiektów budowlanych

d) dla dróg gminnych

- 15 m dla wszelkich obiektów budowlanych.

Nie należy projektować zjazdów na tereny zabudowy bezpośrednio z dróg krajowych i wojewódzkich. Dojazdy do takich terenów należy projektować poprzez wykonanie skrzyżowania z drogą boczną i dopiero od takiej drogi wykonać zjazd na tereny budowlane. Bezpośrednie włączenia do dróg krajowych i wojewódzkich terenów działalności gospodarczej oraz obsługi komunikacyjnej należy wyposażyć w pasy włączenia i wyłączenia oraz pasy dla pojazdów skręcających w lewo.

B. Sieć kolejowa.

Dyrekcja Okręgu Infrastruktury Kolejowej nie przewiduje rozwoju linii kolejowych na terenie gminy. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 5 maja 1990 (Dz. U. Nr 47, poz. 476) roboty ziemne oraz budynki i budowle na terenach sąsiadujących z PKP nie mogą być wykonywane lub lokalizowane w odległości mniejszej niż 20 m od granic obszaru kolejowego. Przy

lokalizowaniu zabudowy mieszkalnej lub innej przewidzianej na pobyt ludzi (szpitale, szkoły) w sąsiedztwie istniejących terenów kolejowych należy liczyć się z koniecznością zastosowania środków technicznych (ekrany) eliminujących uciążliwości od kolei.

C. Kształtowanie systemu ścieżek rowerowych.

Wybudowanie ścieżek rowerowych przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego, zwłaszcza rowerzystów. Środek transportu tak przyjazny dla środowiska jak rower nie odgrywał dotąd znaczącej roli w transporcie miejskim. Nieduża rozległość przestrzenna miasta Koźmina Wielkopolskiego wynosząca 2,5 – 3,0 km sprzyja użytkowaniu roweru i może stanowić przesłankę do rozwoju komunikacji rowerowej. Czynnikiem który nie sprzyja wydzieleniu ścieżek rowerowych w mieście jest zwarta zabudowa i wąskie ulice. Ścieżki dla rowerów wymagają również przeznaczenia odpowiednich kwot z budżetu miasta na ich budowę oraz ograniczeń w stosunku do innych użytkowników ulic, np. zmniejszenia ilości miejsc postojowych dla samochodów lub wprowadzenia ulic jednokierunkowych, co wymaga społecznej akceptacji.

Wyznaczenie ścieżek rowerowych w mieście musi uwzględniać;

- połączenie miejsc zamieszkania ze szkołami, miejscami pracy i obiektami handlowo – usługowymi,
- połączenie miejsc zamieszkania z terenami wypoczynku i rekreacji.

W przekrojach ulicznych ścieżki rowerowe umieszcza się pomiędzy chodnikiem a jezdnią pozostawiając pas bezpieczeństwa 0,7 m. Szerokość ścieżki jednokierunkowej powinna wynosić min. 1,5 m, a dwukierunkowej – 2,5 m.

Na obszarze gminy również celowe jest wyznaczenie ścieżek rowerowych jako szlaków wzbogacających potencjał turystyczny gminy:

Szlak A – Koźmin – Staniew – Wrotków - Mokronos - Kacza Góra – Borzęciczki – Gałązki - **Koźmin**

Szlak B - Koźmin - Biały Dwór - Szymanów - Obra Stara - Obra Nowa - **Koźmin**

Nie wyklucza się wytyczenia innych ścieżek rowerowych, łączących miejscowości w gminie i zapewniających połączenia z sąsiednimi gminami. Pas gruntu po

demontażu torów kolejowych na odcinku Koźmin Wlkp. do granicy gminy Pogorzela sugeruje się zagospodarować pod ścieżkę rowerową.

3.11. Kierunki rozwoju infrastruktury technicznej

A. Zaopatrzenie w wodę

Woda jest czynnikiem rzutującym w pierwszym rzędzie na istnienie i rozwój miast i wsi, dlatego tak bardzo ważnym jest zapewnienie dostawy wody w odpowiedniej ilości i o odpowiednich parametrach fizyko – chemicznych.

Zarówno miasto Koźmin Wielkopolski jak i wsie w gminie są zaopatrywane w wodę pitną o wydajności w pełni zapewniającą jej zapotrzebowanie na okres najbliższych pięciu lat. Urządzenia techniczne są w stanie zadawalającym i wymagają jedynie bieżących remontów i uzupełnienie w zakresie sieci wodociągowej.

Dla zapewnienia rozwoju miasta poprzez lokalizację nowych form usług i rzemiosła i dla zapewnienia ciągłej podaży wody dla wodociągu grupowego „Koźmin”, projektuje się budowę na stacji wodociągowej IV studni / awaryjnej / oraz drugiego zbiornika wyrównawczego o pojemności $V = 1000,0 \text{ m}^3$.

Dla poprawy ciśnienia w sieci wodociągowej projektuje się we wsi Borzęciczki pobudować zbiornik wyrównawczy o pojemności $V = 100,0 \text{ m}^3$.

Jedną z najważniejszych inwestycji wodociągowych w gminie jest przewidziana na rok 2000 budowa sieci wodociągowej doprowadzająca wodę do wsi Biały Dwór. Wodociąg ten będzie podłączony do wodociągu w Koźminie Wielkopolskim, przewidywana średnica rury dosyłowej wyniesie $\varnothing 100$.

Po wykonaniu w/w inwestycji wodociągowych będzie można powiedzieć, że miasto i gmina Koźmin Wielkopolski są w pełni zwodociągowane, i w związku z tym przygotowane na przyjęcie nowych inwestycji wpływających na poprawę standardów życia, pracy i wypoczynku mieszkańców.

1. Odprowadzanie ścieków

Konsekwencją 100 % zwodociągowania miasta i gminy Koźmin jest zwiększona produkcja wód zużytych, czyli ścieków ~~sanitarnych i przemysłowych~~. *komunalnych*. Obecnie ścieki te są oczyszczane w minimalnym stopniu, a właściwie w stanie surowym wpływają do okolicznych cieków jakim są rzeczki Orla, Czarna Woda, Lubieszka, czy Obra.

Rzeczki te posiadają nieduży przepływ oraz spadek, tak więc ich zdolność w zakresie samooczyszczania się nie jest wysoka.

W związku z tym palącym problemem staje się budowa sieci kanalizacji sanitarnej w mieście Koźminie Wielkopolskim, oraz mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków służącej do oczyszczania ścieków ~~bytowo – gospodarczych~~ *komunalnych*.

Po wybudowaniu sieci kanalizacji sanitarnej należy przeprowadzić uporządkowanie ścieków płynących w sieciach, a więc należy odłączyć wszystkie przyłącza ze ściekami komunalnymi, które obecnie wpływają do kanalizacji deszczowej. Do projektowanej oczyszczalni ścieków w Koźminie Wielkopolskim projektuje się również skierować ścieki ~~sanitarne~~ *komunalne* z okolicznych wsi takich jak Tatary, Czarny Sad, Lipowiec, Kaniew, Staniew, Wrotków, Gałązki, Obra Nowa, Gałązki. Zgodnie z obowiązującymi przepisami projektowana oczyszczalnia kwalifikuje się do inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska. W związku z tym dla projektowanej inwestycji na etapie opracowania dokumentacji sporządzona zostanie przez rzeczoznawcę z listy MOŚZNiL stosowna Ocena Oddziaływania na Środowisko, która określi wpływ i zasięg oddziaływania oczyszczalni na poszczególne składniki środowiska i zaleci metody eliminujące lub ograniczające negatywne oddziaływania. Ocena ta będzie podstawą do ustanowienia ewentualnej strefy ochronnej wokół projektowanej oczyszczalni. Należy dodać, że wobec zastosowanych nowoczesnych rozwiązań technicznych na terenie projektowanej oczyszczalni (napowietrzanie wgłębne sprężonym powietrzem, zastosowanie dmuchaw w obudowach dźwiękochłonnych, pasy zieleni izolacyjnej i in.) zasięg negatywnego oddziaływania projektowanej oczyszczalni będzie niewielki, mniejszy od zasięgu zwyczajowo ustanawianych stref bazujących na wielkości oczyszczalni. Dla pozostałych oczyszczalni wyznaczono strefy ochrony pośredniej – 10 m. Dla wsi, które charakteryzują się zwartą i intensywną zabudową oraz posiadają rozwiniętą sieć usług i rzemiosł, z uwagi na dużą ilość odprowadzanych ścieków proponuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej i mechaniczno – biologicznych oczyszczalni ścieków. Z uwagi na ochronę zbiornika wody na rzece Lubieszce priorytetowa staje się budowa wspólnej kanalizacji i oczyszczalni ścieków dla wsi Borzęcice, Wałków i Obra Stara. Proponuje się budowę jeszcze dwóch grupowych oczyszczalni w gminie; dla zespołu wsi Borzęciczki, Pogorzałki Małe, Pogorzałki Wielkie, Wyrębin, oraz dla zespołu wsi Mokronos, Serafinów, Gościejew.

Z uwagi na ochronę istniejących wód, ich mała zdolność do samooczyszczania się niskie przepływy, należałoby niezwłocznie pobudować system transportu i utylizacji ścieków. Nie należy dopuścić do powstawania nowych inwestycji bez zapewnienia odpowiedniego sposobu utylizacji ścieków w nich powstających.

Z uwagi na niskie walory odbiorników, w mieście i gminie nie należy lokalizować przemysłu i usług wodochłonnych.

C. Rozwój systemu elektroenergetycznego.

~~Przez teren gminy przebiegać będzie dwutorowa linia elektroenergetyczna o napięciu 400 KV relacji Poznań Plewiska – Ostrów Wlkp. po trasie wcześniej uzgodnionej. Budowa tej linii realizowana będzie zgodnie z wykonywanym, przez Energoprojekt Poznań S.A., projektem wykonawczym. Linia ta będzie bardzo ważnym elementem krajowego systemu elektroenergetycznego sieci przesyłowej o napięciu 400 KV łączącym elektrownię Bełchatów z zachodnią częścią kraju. Pozwoli na swobodny tranzyt mocy elektrycznej w relacji wschód – zachód.~~

Energetyka Kaliska SA przewiduje w planach wieloletnich budowę docelowej stacji transformatorowej 110/15 KV w Koźminie Wielkopolskim przy istniejącej stacji 110/15 KV przewoźnej znajdującej się na terenie wsi Biały Dwór. Wiąże się to z powiększeniem istniejącego terenu stacji o około 5000 m². Rezerwa terenu pod rozbudowę stacji rozdzielczej podtrzymywana była przy kolejnych aktualizacjach planów zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski.

Dla zapewnienia właściwych standardów zaopatrzenie w energię elektryczną niezbędną jest reelektryfikacja terenów wsi oraz modernizacja i budowa stacji transformatorowych średniego napięcia 15/ 0,4 KV na terenach wsi i miasta.

Ilość stacji średniego napięcia i powiązanie ich z istniejącą siecią elektroenergetyczną musi być ustalona w planach zagospodarowania przestrzennego, bowiem zgodnie z zapisem Art.7 ust. 4 Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. „Prawo energetyczne” (Dz. U. Nr 54) poz. 348 przedsiębiorstwa energetyczne mają obowiązek zapewnić realizację i finansowanie budowy sieci, pod warunkiem, że sieci te przewidywane są w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla linii elektroenergetycznych wysokich i średnich napięć należy zachować ~~strefy ochronne~~ *pasy technologiczne* wolne od zabudowy:

- 14,50 m od linii wysokiego napięcia 110 KV
- 7,50 m od linii średniego napięcia 15 KV.

Dla przewidywanej dwutorowej linii 400 kV należy rezerwować obszar ograniczonego użytkowania w pasie o szerokości 56 m (po 28 m od osi pasa w obu kierunkach).

D. Gospodarka odpadami.

Miejszem składowania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych powstających na terenie gminy Koźmin Wielkopolski jest *było* gminne wysypisko w Orli, *zamknięte na początku 2011 r.* Wyposażenie każdego gospodarstwa czy domu w worki na odpady oraz zaopatrzenie w kontenery na odpady większości wsi wraz z ich sukcesywnym wywożeniem na ~~wysypisko w Orli~~ *składowisko odpadów* powinno być zasadą. W związku z tym, ~~w nawiązaniu do ustawy o ochronie i kształtowaniu środowiska z dnia 31 stycznia 1980 r. przewidującej likwidację lub unieszkodliwienie odpadów,~~ których **nie można wykorzystać gospodarczo** gmina prowadzi politykę segregacji odpadów, która zmierza do sukcesywnego ograniczania deponowanych odpadów na ~~wysypisku~~ *składowisku* poprzez ich zmniejszanie u "źródła".

Do tego potrzebne jest współdziałanie wszystkich mieszkańców, polegające na:

- świadomym kupowaniu produktów nie powodujących powstawania dużej ilości odpadów (skromnie opakowanych, w opakowaniach wielokrotnego użycia, w opakowaniach ulegających biodegradacji)
- rozdzielaniu odpadów, segregacji surowców nadających się do ponownego produkcyjnego wykorzystania (tj. przede wszystkim odpadów organicznych, szkła, makulatury, złomu, plastiku) i gromadzeniu ich we właściwych pojemnikach
- blisko połowa odpadów domowych to odpady kuchenne i ogrodowe, zwane bioodpadami. Nie muszą one trafiać na ~~wysypisko~~, *składowisko*, gdzie staną się źródłem wielu problemów (szkodliwy dla środowiska biogaz i odcieki, odory, żerowisko dla ptaków, gryzoni, wylęgarnia owadów, insektów itp.). Znaczna część bioodpadów (zgodnie z przepisami szczególnymi) winna być

zagospodarowana we własnych ogrodach przydomowych (np. kompostowanie), lub poprzez powołaną do tego jednostkę gminy - trafić do sektora kompostowania przy wysypisku—składowisku.

Po stronie gminy leży odpowiedzialność za:

- uświadamianie społeczeństwa o zasadach segregacji oraz o ewentualnych ulgach w opłatach przy odbieraniu odpadów posegregowanych (Art. 6 ust. 6 ustawy z dn. 13.9.96), a także o zagrożeniu trującymi dioksynami, furanami i fosgenami przy spalaniu tworzyw sztucznych.
- dostarczenie odpowiednio opisanych pojemników (worków) np. worki czarne – odpady organiczne i popiół, worki białe – drobny złom, makulatura, stłuczka szklana pojemniki firmy „Surmet” z Poznania, ze ścisłym określeniem co można do nich wrzucać a czego nie wolno, zorganizowanie systemu zachęt dla mieszkańców, aby zastosowali się do tej metody oraz sukcesywne wg podanego harmonogramu mieszkańcom gminy odbieranie posegregowanych odpadów z posesji.

E. Zaopatrzenie w gaz ziemny.

Zaopatrzenie miasta Koźmin Wlkp. w gaz ziemny grupy E(GZ-50) odbywa się z gazociągu wysokiego ciśnienia DN 80 mm z kierunku Krotoszyna, i ciś. 2,0 do 3,2 Mpa. Po redukcji ciśnienia w stacji redukcyjno-pomiarowej I⁰ o przepustowości 3.200 Nm³/h – przy ulicy Południowej gaz jest dostarczany do odbiorców poprzez sieć średniego ciśnienia oraz niskiego ciśnienia po redukcji na stacjach II⁰ przy ulicy:

- *Floriańskiej, stacja I⁰ Q= 600 Nm³/h,*
- *Czypickiego, stacja II⁰ Q= 2000 Nm³/h.*

Sukcesywnie prowadzi się przyłączanie do sieci gazowej odbiorców budując przyłącza i niezbędne odcinki sieci gazowej. Przyłączanie odbiorców do sieci gazowej odbywa się na zasadach zawartych w obowiązującym Prawie Energetycznym po każdorazowym uzgodnieniu z operatorem systemu dystrybucyjnego, i będzie zależało od szczegółowych warunków technicznych i ekonomicznych uzasadniających budowę sieci gazowej średniego ciśnienia.

W 2009 r. w ulicy Słonecznej w Koźminie Wlkp. planowana jest rozbudowa gazociągu średniego ciśnienia PE d_n 63 mm i długości około 360 mb.

Na przedmiotowym obszarze dopuszcza się:

- prowadzenie gazociągów w pasach drogowych dróg krajowych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych (po uzgodnieniu z zarządcą drogi),*
- w trakcie realizacji studium możliwość stawiania stacji redukcyjno-pomiarowych, i wydzielanie terenu dla potrzeb ich budowy bez konieczności opracowywania zmian studium.*

**ZMIANA STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO**

Koźmin Wlkp., 2017 r.

1. Podstawa prawna, cel i zakres opracowania zmiany studium.	45
2. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów. Tereny objęte zmianą studium.	49
3. Kierunki i wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny przeznaczone pod zabudowę oraz tereny wyłączone spod zabudowy.	52
4. Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody i krajobrazu kulturowego, w tym krajobrazu kulturowego	58
5. Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	63
6. Kierunki rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej	90
7. Obszary na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym	95
8. Obszary na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów służących realizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym.	95
9. Obszary dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary przestrzeni publicznej.	97
10. Obszary dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.	98
11. Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.....	99
12. Obszary szczególnego zagrożenia powodzią, oraz obszary osuwania się mas ziemnych	99
13. Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filary ochronny.	100
14. Obszary pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z	

<i>przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady</i>	<i>100</i>
<i>15. Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji, rekultywacji lub remediacji</i>	<i>100</i>
<i>16. Obszary zdegradowane</i>	<i>100</i>
<i>17. Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych</i>	<i>101</i>
<i>18. Obszary funkcjonalne o znaczeniu lokalnym, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie</i>	<i>101</i>
<i>16. Uzasadnienie i synteza ustaleń projektu studium.</i>	<i>101</i>

1. Podstawa prawna, cel i zakres opracowania zmiany studium.

Obecnie opracowywane zmiany studium są sporządzane na podstawie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (Dz.U. Nr 80, poz. 717 ze zm., Dz.U. z 2012 r. poz. 647 ze zm. i Dz.U. z 2015 r., poz. 199). Nowo wprowadzone zmiany oznaczono w tekście kursywą.

zmiana studium nr 1 z 2008 r.

Prace nad zmianą studium zostały rozpoczęte po podjęciu uchwały przez Radę Miejską w Koźminie Wielkopolskim **nr IV/30/07, z dnia 27 marca 2007 r.** w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski. Zadaniem zmiany studium jest wyznaczenie terenów przeznaczonych pod rozwój elektrowni wiatrowych. W związku z brakiem stosownych zapisów, w dotychczas obowiązującym studium z 2000 r., konieczne stało się opracowanie zmiany tego dokumentu.

zmiana studium nr 2 z 2010 r.

Do kolejnej zmiany studium przystąpiono na podstawie **uchwały nr XXII/168/09 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 6 lutego 2009 r.** Celem zmiany studium jest wyznaczenie terenu przeznaczonego pod działalność produkcyjną, składy i magazyny z zabudową usługową w mieście Koźmin Wlkp.

zmiana studium nr 3 z 2011 r.

W roku 2010 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę Nr XLI/279/10 w sprawie przystąpienia do sporządzania zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. Zadaniem zmiany studium jest wyznaczenie terenów przeznaczonych pod rozwój elektrowni wiatrowych w rejonie miejscowości *Obra Nowa, Wałków, Borzęcice, Sapieżyn, Orla, Cegielnia.*

zmiana studium nr 4 z 2012 r.

Dnia 30 grudnia 2010 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę Nr IV/18/10 w sprawie przystąpienia do sporządzania zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. Zadaniem zmiany studium jest wyznaczenie terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniowo- usługową na działkach oznaczonych nr ewid. 383, 384, 387/2 i 2499 w Koźminie Wlkp. przy ul. Kopernika. W dotychczas obowiązującym studium teren był wyznaczony na cele usług oświaty.

zmiana studium nr 5 z 2013 r.

W dniu 30 sierpnia 2012 r. została podjęta Uchwała nr XXI/142/2012 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wlkp. Przedmiotem zmiany studium jest wyznaczenie terenu powierzchniowej eksploatacji kruszywa w obrębie geodezyjnym Szymanów. Opracowaniem obejmuje się działkę o nr ewid. 47/11.

Zmiany jakie wprowadzono do studium dotyczą wskazania nowych kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. zgodnie art. 10 ust.2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przy równoczesnym uwzględnieniu istniejących uwarunkowań określonych m.in. w art. 10 ust.1.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

W dniu 23 września 2011 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę Nr XIII/71/11 w sprawie przystąpienia do sporządzania zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. Przedmiotem zmiany studium jest wyznaczenie terenu przeznaczonego pod zabudowę produkcyjną, składową i magazynową z zabudową usługową lub zakład zagospodarowywania odpadów. Wyznaczone funkcje można rozpatrywać łącznie lub osobno. Zmianą studium objęto teren położony w obrębie geodezyjnym Wałków, przy drodze krajowej nr 15.

zmiana studium nr 7 z 2014 r.

W dniu 3 grudnia 2013 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę nr XXXIV/227/2013 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. Przedmiotem zmiany studium jest wyznaczenie terenu przeznaczonego pod zabudowę mieszkaniową jednorodziną na działce o numerze ewid. 108/21 w miejscowości Mokronos. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był przeznaczony pod zieleń.

zmiana studium nr 8 z 2015 r.

W dniu 29 października 2014 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę nr XLVI/289/2014 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski. Przedmiotem zmiany studium jest wyznaczenie terenu przeznaczonego pod zabudowę produkcyjną, składową i magazynową z zabudową usługową na działce o numerze ewid. 11/4 w obrębie geodezyjnym Sapieżyn. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był przeznaczony pod ekstensywną (rozproszoną) zabudowę mieszkalno-gospodarczą (zagrodową) poza obszarami zwartych jednostek osadniczych.

zmiana studium nr 9 z 2017 r.

W dniu 25 października 2017 r. Rada Miejska w Koźminie Wlkp. podjęła Uchwałę nr XXIV/157/2016 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego obejmującego tereny położone w obrębach geodezyjnych Białe Dwór, Czarny Sad, Ludwinów, Pogorzałki Wielkie, Orlinka, Sapieżyn. Zmianą studium objęto następujące nieruchomości:

- 1) Białe Dwór dla części działki nr 133,
- 2) Czarny Sad dla działki nr 101/6,
- 3) Ludwinów dla działki nr 36 i części działki nr 37 i 38/5,
- 4) Pogorzałki Wielkie dla działki nr 14/9,
- 5) Orlinka dla działki nr 24/1,
- 6) Sapieżyn dla działki nr 12/10.

Elaborat opracowania zmiany studium składa się z następujących części:

- 1) Uchwały Rady Miejskiej w Koźminie Wielkopolskim w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Koźmin Wielkopolski,
- 2) załącznika nr 1 do Uchwały:
Rysunku studium pt. "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski – uwarunkowania zagospodarowania przestrzennego", opracowanego w skali 1: 10 000,
- 3) załącznika nr 2 do Uchwały:
Rysunku studium pt. "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski – kierunki zagospodarowania przestrzennego", opracowanego w skali 1: 10 000,
- 4) załącznika nr 3 do Uchwały:
tekst studium - "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski. Diagnoza stanu istniejącego i funkcjonowania gminy",
- 5) załącznika nr 4 do Uchwały:
tekst studium - "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wielkopolski. Kierunki rozwoju przestrzennego miasta i gminy Koźmin Wielkopolski",
- 6) załącznika nr 5 do Uchwały: rozstrzygnięcia o sposobie rozpatrzenia uwag dotyczących projektu zmiany studium zgłoszonych w trakcie wyłożenia do publicznego wglądu.

2. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów. Tereny objęte zmianą studium.

zmiana studium nr 1 z 2008 r. i nr 3 z 2011 r.

Na rysunku studium przedstawiono kierunki zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów objętych zmianą studium. Nową kategorią w przeznaczeniu terenów staną się obszary przewidziane pod rozwój zespołów elektrowni wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną oraz tereny rolnicze, oznaczone na rysunku studium symbolem - E/R. Za niezbędną infrastrukturę przyjmuje się m. in. drogi, dojazdy, linie kablowe, stacje rozdzielcze,

oraz inne które mogą wystąpić w zależności od potrzeb. Obszary przeznaczone pod rozwój elektrowni wiatrowych z terenami rolniczymi, wyznaczono w zachodniej części gminy.

W zmianie studium z 2011 r. nowe tereny rozwojowe dla elektrowni wiatrowych wyznaczono we wschodniej części gminy w rejonie wsi Odra Nowa, Wałków, Borzęcice, Sapieżyn, Orla, Cegielnia.

Granice terenów E/R, pokazane na rysunku studium, nie są obligatoryjne dla sporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, są granicami nieprzekraczalnymi dla lokalizowania obiektów siłowni wiatrowych (wiatraków). Dopuszcza się zawężenie tych granic do terenu niezbędnego dla lokalizacji siłowni, wraz z niezbędnym obszarem oddziaływania siłowni wiatrowej. Przez obszar oddziaływania rozumie się również tereny konieczne pod realizację infrastruktury towarzyszącej, i dojazdu do poszczególnych wiatraków.

zmiana studium nr 2 z 2010 r.

W mieście Koźmin Wlkp. dla terenu położonego przy ul. Klasztornej wyznaczono nowy teren przeznaczony pod rozwój obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową, oznaczony na rysunku studium symbolem P/U

zmiana studium nr 4 z 2012 r.

Zmianą studium objęto teren obejmujący działki oznaczone nr ewid. 383, 384, 387/2 i 2499 położone przy ul. Kopernika w mieście Koźmin Wlkp. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był przeznaczony na cele usług oświaty. Nowe przeznaczenie terenu dopuszcza realizację w tym miejscu zabudowy mieszkaniowej i usługowej. Obszar oznaczono symbolem MU.

zmiana studium nr 5 z 2013 r.

Zmianą studium objęto teren obejmujący działkę oznaczoną nr ewid. 47/11 położoną w obrębie geodezyjnym Szymanów. Nowe przeznaczenie terenu dopuszcza powierzchniową eksploatację kopalni. Teren oznaczono symbolem PG – obszar i teren górniczy – teren powierzchniowej eksploatacji kruszywa naturalnego.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

Zmianą studium objęto teren położony przy drodze krajowej nr 15 w obrębie geodezyjnym Wałków. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był oznaczony jako teren rolny. Nowe przeznaczenie terenu zostało określone jako „teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową lub teren infrastruktury technicznej – gospodarowanie odpadami” i oznaczone symbolem P/U/O. Opracowaniem objęto teren o powierzchni ok. 16,5 ha.

zmiana studium nr 7 z 2014 r.

Zmianą studium objęto obszar obejmujący działkę o numerze ewid. 108/21 w miejscowości Mokronos. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był przeznaczony pod zieleń i oznaczony symbolem ZP. Nowe przeznaczenie dopuszcza realizację w tym miejscu zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Teren oznaczono symbolem M1 – teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

zmiana studium nr 8 z 2015 r.

Zmianą studium objęto obszar obejmujący działkę o numerze ewid. 11/4 w obrębie geodezyjnym Sapieżyn. W dotychczas obowiązującym studium obszar ten był przeznaczony pod ekstensywną (rozproszoną) zabudowę mieszkalno-gospodarczą (zagrodową) poza obszarami zwartych jednostek osadniczych i oznaczony symbolem R2. Nowe przeznaczenie dopuszcza realizację w tym miejscu obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową. Teren oznaczono symbolem P/U – teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową.

zmiana studium nr 9 z 2017 r.

Na terenach objętych zmianą studium, zmiany dokonuje się dla następujących nieruchomości:

- 1) Biały Dwór dla części działki nr 133,
- 2) Czarny Sad dla działki nr 101/6,
- 3) Ludwinów dla działki nr 36 i części działki nr 37 i 38/5,
- 4) Pogorzałki Wielkie dla działki nr 14/9,
- 5) Orlinka dla działki nr 24/1.

Jako nowy kierunek rozwojowy wyznaczono tereny usług sportu, oznaczone symbolem US.

Dla terenu obejmującego działkę nr 12/10 w Sapieźnie jako kierunek rozwojowy wyznaczono P/U - teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową.

Audyty krajobrazowe dla Województwa Wielkopolskiego, nie zostały jeszcze sporządzone.

3. Kierunki i wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny przeznaczone pod zabudowę oraz tereny wyłączone spod zabudowy

zmiana studium nr 1 z 2008 r. i nr 3 z 2011 r.

Przy lokalizowaniu i realizacji elektrowni wiatrowych należy uwzględnić poniższe ustalenia:

- 1) Wszystkie obiekty o wysokości 100 m nad poziom terenu lub więcej stanowią przeszkody lotnicze, i ze względu na zapewnienie warunków bezpieczeństwa ruchu cywilnych statków powietrznych muszą być uzgadniane z Prezesem Urzędu Lotnictwa Cywilnego.
- 2) Elektrownie wiatrowe o wysokości 100 m nad poziom terenu lub więcej, powinny być wyposażone w znaki przeszkodowe (zewnątrzne końce śmigieł pomalowane w 5 pasów o jednakowej szerokości, prostopadłych do dłuższego wymiaru łopaty śmigła, pokrywających 1/3 długości łopaty śmigła – 3 koloru czerwonego lub pomarańczowego i 2 białego, pasy skrajne nie mogą być koloru białego; światła przeszkodowe umieszczone na najwyższym miejscu gondoli), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie sposobu zgłaszania oraz oznakowania przeszkód lotniczych.
- 3) Zobowiązuje się Inwestora do powiadomienia Urzędu Lotnictwa Cywilnego, z co najmniej dwumiesięcznym wyprzedzeniem o przewidywanym terminie ukończenia budowy inwestycji; w powiadomieniu należy podać wszystkie dane o powstałych przeszkodach, zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Infrastruktury celem umożliwienia wydania informacji dla załóg statków powietrznych o powstaniu nowych przeszkód lotniczych.

- 4) *Ustala się konieczność zgłaszania wszelkich obiektów o wysokości równej i większej jak 50,0 m npt. do Szefostwa Służby Ruchu Lotniczego Sił Zbrojnych RP przed wydaniem pozwolenia na ich budowę.*
- 5) *Przy lokalizacji i wyznaczaniu poszczególnych elektrowni wiatrowych, należy przestrzegać Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, i zachować odpowiednią odległość tych terenów od terenów objętych ochroną akustyczną.*
- 6) *W sytuacji gdy będą znane parametry techniczne przyszłych elektrowni wiatrowych należy wyznaczyć obszar oddziaływania obiektu, dla którego zostanie ustanowiony zakaz lokalizowania pomieszczeń na stały lub czasowy pobyt ludzi.*
- 7) *W obszarze, o którym mowa w pkt. 6 dopuszcza się wyłącznie zabudowę budynkami i budowlami niezbędnymi do obsługi elektrowni, zgodnie z obowiązującymi przepisami.*
- 8) *Sposób zagospodarowania terenów przeznaczonych pod realizację elektrowni wiatrowych nie może kolidować z przebiegiem przez te tereny sieci infrastruktury technicznej o znaczeniu ponadlokalnym.*
- 9) *Przy lokalizowaniu elektrowni wiatrowych należy zachować bezpieczne odległości od dróg.*

Na obszarze objętym zmianą studium terenami wyłączonymi z zabudowy elektrowniami wiatrowymi będą ponadto tereny znajdujące się w zasięgu oddziaływania oraz strefach ograniczonego użytkowania, od sieci i urządzeń infrastruktury technicznej i komunikacyjnej, oraz obszary wyznaczone w studium pod rozwój poszczególnych jednostek osadniczych gminy. Szczegółowe parametry i warunki zabudowy zostaną każdorazowo określone na etapie sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W odniesieniu do drogi krajowej nr 15 znajdującej się w rejonie opracowania zmiany studium należy przestrzegać Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie warunków i sposobu przygotowania i wykorzystania transportu na potrzeby obronne państwa, a także jego ochrony w czasie wojny oraz właściwości organów w tych sprawach i wydanego na jego podstawie zarządzenia Ministra Infrastruktury w zakresie przygotowania infrastruktury drogowej na potrzeby obronne państwa.

zmiana studium nr 2 z 2010 r.

Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, oznaczonego symbolem P/U.

- 1) wysokość budynków związanych z realizacją funkcji działalności produkcyjnej i usługowej do II kondygnacji, z zakazem realizacji budynków o wysokości powyżej 11 m,
- 2) dopuszcza się wszelkie rozwiązania dachów, w tym kombinacje dachów płaskich i pochyłych pod warunkiem zapewnienia wysokich walorów architektonicznych projektowanych obiektów,
- 3) maksymalną powierzchnię zabudowaną – 60 % powierzchni działki,
- 4) minimalną powierzchnię zieleni – 20 % powierzchni działki,
- 5) dla terenów przeznaczonych pod zabudowę ustala się obowiązek zapewnienia miejsc parkingowych zgodnie z potrzebami danej funkcji w ramach własnej posesji, które zostaną szczegółowo określone na etapie sporządzania m.p.z.p.,
- 6) wzdłuż granic działek przy drodze krajowej zaleca się nowe nasadzenia roślinności, pełniące funkcję izolacyjno – ochronną.

W przypadku możliwości pogorszenia standardów jakości klimatu akustycznego na terenach sąsiednich wymagających ochrony akustycznej należy przewidzieć środki techniczne, technologiczne lub organizacyjne ograniczające emisję hałasu, co najmniej do poziomów dopuszczalnych.

zmiana studium nr 4 z 2012 r.

Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, oznaczonego symbolem MU.

- 1) wysokość budynków mieszkalnych i usługowych – do II kondygnacji nadziemnych, w tym poddasze użytkowe;
- 2) zakaz realizacji budynków o wysokości powyżej 9,0 m w kalenicy dachu;
- 3) wysokość wolnostojących budynków gospodarczo-garażowych – I kondygnacja, max. 5,0 m w kalenicy dachu;
- 4) dla budynków mieszkalnych i gospodarczo-garażowych rozwiązanie dachów jako strome dwu-, lub wielospadowe, o nachyleniu połaci dachowych od 22^o do 45^o ;

5) dla budynków usługowych i związanych z nimi budynkami gospodarczo-garażowymi rozwiązanie dachów jako płaskie lub pochyłe, o nachyleniu pochyłych połaci dachowych od 22⁰ do 45⁰,

6) minimalną powierzchnię biologicznie czynną – 35 % powierzchni działki;

7) maksymalną powierzchnię zabudowy – 45 % powierzchni działki;

8) minimalna powierzchnia działki dla zabudowy mieszkaniowej 700 m², dla zabudowy usługowej min. 600 m²,

9) ustala się obowiązek zapewnienia miejsc parkingowych:

a) dla zabudowy usługowej - min. 3 stanowiska na każde 100 m² powierzchni usługowej;

b) dla zabudowy mieszkaniowej – min. 1 stanowisko na 1 mieszkanie.

W przypadku możliwości pogorszenia standardów jakości klimatu akustycznego na terenach sąsiednich wymagających ochrony akustycznej należy przewidzieć środki techniczne, technologiczne lub organizacyjne ograniczające emisję hałasu, co najmniej do poziomów dopuszczalnych.

zmiana studium nr 5 z 2013 r.

W studium zezwala się na eksploatację złoża kruszywa naturalnego, przy zachowaniu warunków koncesji, przepisów odrębnych oraz Polskich Norm, a także następujących warunków:

a) zdejmowany sukcesywnie nadkład należy gromadzić na tymczasowych zwałowiskach,

b) podczas eksploatacji i rekultywacji w odniesieniu do przemieszczanych mas ziemnych będzie prowadzona gospodarka bezodpadowa; nadkład w całości zostanie wykorzystany do rekultywacji terenu poeksploatacyjnego,

c) po zakończeniu eksploatacji złoża:

- należy prowadzić sukcesywną rekultywację obejmującą właściwe kształtowanie rzeźby terenu, z zaleceniem przeznaczenia terenu na cele leśne lub wodne,
- dopuszcza się wykorzystanie do celów rekultywacji mas ziemnych przywożonych spoza obszaru eksploatacji, pod warunkiem ich przydatności i spełnienia przepisów odrębnych oraz Polskich Norm,

d) sukcesywnie należy zagospodarowywać teren objęty eksploatacją,

e) należy zachować prawidłowe funkcjonowanie systemu melioracji dla obszarów wokół terenu górniczego,

f) ustala się zakaz urządzania w wyrobiskach poeksploatacyjnych składowisk odpadów stałych i płynnych,

g) podczas eksploatacji kruszywa naturalnego należy zapewnić zachowanie dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach objętych ochroną akustyczną, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

Dla wyznaczonego w studium obszaru przeznaczonego pod aktywizację gospodarczą lub gospodarowania odpadami dopuszcza się realizację budynków, obiektów budowlanych, dróg wewnętrznych oraz obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej. Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, oznaczonego symbolem **P/U/O**.

- powierzchnię biologicznie czynną - min. 20 % powierzchni terenu,
- powierzchnię zabudowy - max. 60 % powierzchni terenu,
- wysokość zabudowy do II kondygnacji nadziemnych, nie więcej niż 12,0 m,
- dopuszcza się stosowanie dachów płaskich lub pochyłych o nachyleniu stromych połaci dachowych do 45⁰,
- należy zapewnić odpowiednią liczbę miejsc parkingowych w odniesieniu do rzeczywistych potrzeb, jednak nie mniej niż min. 1 stanowisko na każdych 4 zatrudnionych.

zmiana studium nr 7 z 2014 r.

Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, oznaczonego symbolem **M1**.

1) wysokość budynków mieszkalnych – do II kondygnacji nadziemnych, w tym poddasze użytkowe;

2) zakaz realizacji budynków o wysokości powyżej 9,0 m w kalenicy dachu;

3) wysokość wolnostojących budynków gospodarczo-garażowych – I kondygnacja, max. 5,0 m w kalenicy dachu;

4) dla budynków mieszkalnych i gospodarczo-garażowych rozwiązanie dachów jako strome dwu-, lub wielospadowe, o nachyleniu połaci dachowych od 22° do 45°;

5) minimalna powierzchnia biologicznie czynna – 35% powierzchni działki;

6) maksymalna powierzchnia zabudowy – 45% powierzchni działki;

7) minimalna powierzchnia działki - 800 m²,

8) ustala się obowiązek zapewnienia miejsc parkingowych - min. 1 stanowisko na 1 mieszkanie.

zmiana studium nr 8 z 2015 r.

Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, oznaczonego symbolem P/U.

1) liczba kondygnacji nadziemnych budynków związanych z realizacją działalności produkcyjnej i usługowej nie większa niż 2;

2) zakaz realizacji budynków o wysokości powyżej 9,5 m w kalenicy dachu;

3) dopuszcza się stosowanie dachów płaskich lub pochyłych o nachyleniu stromych połaci dachowych do 40°;

4) minimalna powierzchnia biologicznie czynna – 20% powierzchni działki;

5) maksymalna powierzchnia zabudowy – 70% powierzchni działki;

6) minimalna powierzchnia działki - 2500 m²,

7) ustala się obowiązek zapewnienia miejsc parkingowych - min. 2 stanowiska na każde 100 m² powierzchni użytkowej, w tym miejsca przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową, zgodnie z przepisami odrębnymi.

zmiana studium nr 9 z 2017 r.

Poniżej przedstawiono zalecane parametry i wskaźniki dotyczące zagospodarowania i użytkowania terenu, które zostaną szczegółowo określone na etapie sporządzania planu.

US

- 1) wysokość budynków usługowych do II kondygnacji nadziemnych, w tym poddasze użytkowe, jednak nie więcej niż 10,0 m w kalenicy dachu;
- 2) stosowanie dachów płaskich lub stromych o kącie nachylenia połaci do 35°;
- 3) minimalną intensywność zabudowy wynoszącą 0,0;
- 4) maksymalną intensywność zabudowy wynoszącą 1,0;
- 5) powierzchnię biologicznie czynną nie mniejszą niż 20% powierzchni działki budowlanej;
- 6) maksymalną powierzchnię zabudowy działki budowlanej – 60%;
- 7) obowiązek zapewnienia miejsc do parkowania realizowanych na terenie – w zależności od potrzeb jednak nie mniej niż 1 stanowisko na każde 50 m² powierzchni użytkowej.

P/U

- 1) liczba kondygnacji nadziemnych budynków związanych z realizacją działalności produkcyjnej i usługowej nie większa niż 2;
- 2) zakaz realizacji budynków o wysokości powyżej 11,0 m w kalenicy dachu;
- 3) dopuszcza się stosowanie dachów płaskich lub pochyłych o nachyleniu stromych połaci dachowych do 40°;
- 4) minimalna powierzchnia biologicznie czynna – 20% powierzchni działki;
- 5) maksymalna powierzchnia zabudowy – 70% powierzchni działki;
- 7) ustala się obowiązek zapewnienia miejsc parkingowych - min. 2 stanowiska na każde 100 m² powierzchni użytkowej, w tym miejsca przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową, zgodnie z przepisami odrębnymi.

4. Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody i krajobrazu kulturowego, w tym krajobrazu kulturowego

zmiana studium nr 1 z 2008 r. i nr 3 z 2011 r.

Rejony objęte zmianą studium podobnie jak i cała gmina Koźmin Wlkp. leżą w obrębie prowincji Nizy Środkowoeuropejskiego, w podprowincji Niziny Środkowopolskiej, w makroregionie Niziny Południowowielkopolskiej, w mezoregionie Wysoczyzny Kaliskiej (według ogólnego podziału fizjograficznego

Polski J. Kondrackiego). Według szczegółowego podziału geomorfologicznego Niziny Wielkopolskiej (wg B. Krygowskiego) – obszar ten leży w regionie Wysoczyzny Kaliskiej i subregionie Równiny Koźmińskiej. Rzeźba powierzchni to płaska i stosunkowo jednorodna pod względem ukształtowania wysoczyzna moreny dennej - Równina Koźmińska, o przeciętnej wysokości 135 m n.p.m.

Wśród form przyrodniczych podlegających ochronie na omawianym terenie należy zaliczyć zasoby wód powierzchniowych obejmujących swym zasięgiem doliny rzeczne, głównie dolinę Orli, wraz z siecią zasilających je mniejszych cieków. Wg planu zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego wody te zostały zaliczone jako obszary szczególnej ochrony – zlewnię chronioną wód powierzchniowych Baryczy. Projektowane zmiany przeznaczenia terenów na elektrownie wiatrowe nie będą miały znaczenia na jakość wód powierzchniowych i podziemnych, ponieważ są to inwestycje bezobsługowe, i w związku z tym nie będzie występowało zapotrzebowanie na pobór wody i odprowadzanie ścieków.

Z innych komponentów środowiska przyrodniczego podlegających ochronie należy wymienić również gleby IV III i wyższej klasy bonitacyjnej, wytworzone z iltów plioceńskich przykrytych cienką warstwą utworów polodowcowych, kompleksu drugiego (pszenny dobry) oraz kompleksu żytniego bardzo dobrego. W miarę możliwości projektowanie i lokalizacja elektrowni wiatrowych powinna obejmować tereny o najniższej klasie bonitacyjnej. Należy wymienić również 2 pomniki przyrody - jesion wyniosły oraz płatan klonolistny znajdujące się w parku w miejscowości Mokronos.

Projektowane obszary dla lokalizacji elektrowni wiatrowych są wyznaczone poza obszarami cennymi przyrodniczo. Obejmują one bowiem głównie grunty rolniczej przestrzeni produkcyjnej – tereny upraw polowych.

zmiana studium nr 5 z 2013 r.

Prowadzona działalność wydobywcza w rejonie Szymanowa musi uwzględniać zachowanie wszelkich przepisów i norm w zakresie ochrony wód powierzchniowych i podziemnych, w tym także przez maksymalne ograniczenie zrzutów zanieczyszczeń (w szczególności substancji toksycznych oraz innych substancji ropopochodnych związanych z pracą pojazdów i urządzeń wydobywczych).

W sąsiedztwie terenu przeznaczonego pod powierzchniową eksploatację kruszywa w zmianie studium z 2013 r. nie występują większe zbiorniki wód powierzchniowych, oraz brak jest ujęć wód podziemnych. Wody opadowe i roztopowe należy zagospodarowywać zgodnie z przepisami odrębnymi. Eksploatacja kopalin nie może wpływać ujemnie na jakość wód podziemnych.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

Przy realizacji obiektów i urządzeń związanych z terenem obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, zabudowy usługowej, oraz zagospodarowaniem odpadów w Wałkowie należy zwrócić szczególną uwagę na:

- zakazuje się odprowadzania zanieczyszczeń, szczególnie substancji biogennych, organicznych i toksycznych do gruntu i do wód powierzchniowych,*
- należy odpowiednio zabezpieczyć podłoże w celu ograniczenia przedostawania się zanieczyszczeń do gruntu i wód powierzchniowych oraz podziemnych,*
- ścieki oraz wody opadowe i roztopowe należy zagospodarowywać zgodnie z przepisami odrębnymi. Ścieki powstające w wyniku realizacji i funkcjonowania inwestycji w ramach infrastruktury technicznej – gospodarowanie odpadami należy odprowadzać do oczyszczalni ścieków, zgodnie z przepisami odrębnymi. Dopuszcza się realizację zbiorników bezodpływowych, w zakresie zgodnym z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska,*
- masy ziemne, w szczególności wierzchnie, najbardziej żyzne warstwy gleby, przemieszczane w trakcie prowadzonych prac budowlanych, należy w pierwszej kolejności zagospodarować w granicach działki, a w sytuacji gdy nie będą mogły być w ten sposób wykorzystane, wywozić w miejsce wskazane przez właściwą służbę administracyjną,*
- gromadzenie odpadów musi być prowadzone na wydzielonym miejscu, w sposób zgodny z wojewódzkim planem gospodarki odpadami oraz przepisami odrębnymi,*
- funkcjonowanie obiektów musi uwzględniać zachowanie standardów jakości klimatu akustycznego w środowisku, określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku,*
- ustalenia studium muszą uwzględniać wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie składowisk odpadów,*

- inwestycje należy realizować oraz prowadzić zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony powietrza, w tym dotyczącymi ewentualnej konieczności realizacji zieleni izolacyjnej.

zmiana studium nr 7 z 2014 r.

Przy sporządzaniu planu miejscowego wyznaczony teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej należy objąć ochroną akustyczną.

zmiana studium nr 8 z 2015 r i 9 z 2017r.

Prowadzone działalności związane z funkcją produkcyjną i usługową, a także terenami wyznaczonymi pod zabudowę usługową, w tym usługi sportu i rekreacji nie mogą powodować przekroczenia standardów jakości środowiska określonych przepisami odrębnymi, poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny, z zastrzeżeniem art. 144 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zakazuje się realizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Inwestycje muszą być prowadzone zgodnie z przepisami ochrony środowiska, w szczególności dotyczącymi ochrony przed hałasem oraz ochrony wód powierzchniowych i podziemnych.

Przy realizacji obiektów i urządzeń na przedmiotowych terenach należy zwrócić szczególną uwagę na:

- ścieki oraz wody opadowe i roztopowe należy zagospodarowywać zgodnie z przepisami odrębnymi.

- masy ziemne, w szczególności wierzchnie, najbardziej żyzne warstwy gleby, przemieszczane w trakcie prowadzonych prac budowlanych, należy w pierwszej kolejności zagospodarować w granicach działki, a w sytuacji gdy nie będą mogły być w ten sposób wykorzystane, wywozić w miejsce wskazane przez właściwą służbę administracyjną,

- gromadzenie odpadów musi być prowadzone na wydzielonym miejscu, w sposób zgodny z wojewódzkim planem gospodarki odpadami oraz przepisami odrębnymi,

- funkcjonowanie obiektów musi uwzględniać zachowanie standardów jakości klimatu akustycznego w środowisku, określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Zalecenia w zakresie ochrony przestrzennych walorów kulturowych krajobrazu i środowiska przyrodniczego.

Wieże siłowni wiatrowych są nośnikami o dużych parametrach wysokościowych, stanowiące dominanty wysokościowe, których realizacja będzie miała wpływ na otaczający krajobraz i środowisko. W celu ochrony zabytkowego krajobrazu i jego kształtowania oraz środowiska przyrodniczego zaleca się stosowanie niżej wymienionych zasad:

1) Spod lokalizacji elektrowni wiatrowych powinny być wyłączone:

- przedpola ekspozycji z dróg o nawierzchni utwardzonej na sylwetki historycznych układów osadniczych,
- obszary wykluczone z zainwestowania ze względów kulturowych.

2) Należy zachować istniejące i wprowadzać nowe zadrzewienia śródpolne.

3) Należy przekształcać krajobraz równin rolniczych poprzez wprowadzanie pasmowych i kępowych zadrzewień i zakrzewień wokół zbiorników, wzdłuż cieków wodnych, rowów melioracyjnych, wododziałów, miedz, dróg i skarp.

4) Zagospodarowanie i retencjonowanie wód opadowych w kierunku umożliwiającym zwiększenie zasilania wód podziemnych.

5) Ochronie konserwatorskiej podlegają historyczne cmentarze grzebalne wszystkich wyznań oraz ich pozostałości.

6) Należy utrzymać przebieg i przekrój dróg krajobrazowych, odnawiać obsadzenia tymi samymi gatunkami drzew, utrzymywać w sprawności technicznej nawierzchni utwardzonych.

7) Nie należy stosować żużlu, gruzu itp. materiałów do modernizacji dróg.

8) Wierzchnią, najbardziej żyzną warstwę gleby w trakcie prowadzenia prac budowlanych należy zdjąć i wykorzystać w innym miejscu.

9) Lokalizacja nowych zadrzewień powinna być usytuowana w odległości min. 200 m od planowanych lokalizacji turbin wiatrowych.

10) Lokalizacja elektrowni powinna być ustalona możliwie najbliżej istniejących dróg, co pozwoli zapobiec degradacji terenu w czasie budowy i późniejszej ich eksploatacji.

11) Dla całego pasma lokalizacji siłowni wiatrowych należy sporządzić studium krajobrazowe.

12) Przy sporządzaniu planu zagospodarowania przestrzennego dla elektrowni wiatrowych należy opracować analizę architektoniczno-urbanistyczną terenu określającą oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na otoczenie zabytku, z uwzględnieniem osi widokowych i przestrzeni krajobrazowych. Inwestycję każdorazowo należy uzgodnić Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków.

5. Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

Na obszarze miasta i gminy Koźmin Wlkp., w tym na terenach objętych zmianą studium znajdują się następujące obiekty wpisane do ewidencji zabytków.

GMINA KOŹMIN

BORZĘCICE

1. 1. Szkoła Podstawowa, mur., I. 30-te XX w.
2. Figura Chrystusa Nauczającego, drewn., k. XIX w.
3. Figura Chrystusa Zmartwychwstałego, mur., po 1910 r.
4. Dom nr 26, mur., 1933 r.
5. Dom nr 93, drewn.-glin., 4 ćw. XIX w.
6. Dom nr 94, drewn.-glin., 4 ćw. XIX w.
7. Dom nr 105, drewn.-glin., 4 ćw. XIX w.
8. Dom nr 144, mur., ok. 1910 r.

BORZĘCICZKI

9. Zespół kościelny p.w. św. Marcina :
 - a) kościół parafialny, mur., k. XVI w.
 - b) sala parafialna, mur., po 1900 r.
 - c) organistówka ob. dom nr 2, mur., k. XIX w.
 - d) kostnica przy kościele, mur., 1 ćw. XX w.
 - e) plebania, mur., 1852 r.
 - f) obora przy plebanii, mur., ok. 1910 r.
 - g) stodoła przy plebanii, mur., ok. 1910 r.

10. Zespół pałacowy :

- a) pałac, mur.,
 - b) rządówka ob. nr 29, mur., 3 / 4 ćw. XIX w.
 - c) zarządcówka ob. szkoła, mur., 1868 r.
 - d) czworak, ob. nr 28, mur., 4 ćw. XIX w.
 - e) czworak, ob. nr 43, mur., 1 ćw. XX w.
 - f) czworak ob. nr 45, mur., ok. 1910 r.
 - g) ośmiorak ob. nr 46, mur., 1902 r.
 - h) obora dworska, mur., k. XIX w.
 - i) obora dworska, mur., k. XIX w.
 - j) magazyny dworskie d. obora, mur., ok. 1910 r.
 - k) stajnie dworskie, mur., ok. 1910 r.
 - l) spichlerz dworski, mur., k. XIX w.
 - ł)kuźnia dworska, mur., k. XIX w.
 - m)siłownia dworska, mur., ok. 1910 r.
 - n)prądnicza pałacowa koło domu stangreta, mur/ szach., ok. 1899 r.
 - o)lodownia dworska, mur., k. XIX w.
 - p)dom ogrodnika nr 12, w parku pałacowym, mur., 1 poł. XIX w.
 - r)d. dom służby pałacowej nr 13, mur., 1899 r.
 - s)chlew d. stajnia przy domu nr 13, mur., ok. 1899 r.
 - t)d. wozownia przy domu nr 13, mur., ok. 1899 r.
 - u)dom nr 14, d. dom straganta i stajnia, mur., k. XIX w.
 - w)brama wjazdowa do parku pałacowego, mur., 4 ćw. XIX w.
 - y) park krajobrazowy 2 poł. XIX w.
11. Szkoła ob. dom nr 4, mur., ok. 1900 r.
12. Karczma ob. dom nr 3, mur., k. XIX w.
13. Wozownia i stajnie przy karczmie ob. nr 3, mur., k. XIX w.
14. Dom nr 5, mur., k. XIX w.

CEGIELNIA

15. Kapliczka przydrożna z figurą św. Wawrzyńca, mur., k. XIX w.
16. Zagroda nr 7 :
17. Obora, mur., k. XIX w.
18. Dom nr 5, mur., 1885 r.
19. Stodoła nr 6, drewn., k. XIX w.

CZARNY SAD

20. Zespół folwarczny :

- a) sześciórak ob. nr 19, mur., k. XIX w.
- b) ośmiorak ob. nr 21 – 22, mur., k. XIX w.
- c) dom woźnicy ob. nr 16, mur., k. XIX w.
- d) obora dworska, mur., k. XIX w.
- e) stodoła dworska mur., k. XIX w.
- f) winiarnia dworska, mur., k. XIX w.
- g) kuźnia dworska, mur., k. XIX w.
- h) resztki parku, XIX / XX w.

i) figura Matki Boskiej w parku dworskim, fund. 15 V 1896 r.

21. Dom nr 12, glin-mur., 2 poł. XIX w.

22. Dom nr 14, drewn-glin., 2 poł. XIX w.

DĘBIOGÓRA

23. Zespół podworski :

a) czworak ob. nr 7, mur., ok. 1910 r.

b) czworak ob. nr 8, mur., ok. 1910 r.

c) obora dworska, mur., ok. 1910 r.

d) kuźnia ob. dom nr 2, mur., ok. 1900 r.

e) spichlerz dworski, mur., ok. 1910 r.

f) pozostałości ogrodzenia pałacowego, mur., ok. 1909 r.

g) park krajobrazowy, pocz. XX w.

DĘBOWIEC

24. Zespół podworski :

a) dwojak, mur., k. XIX w.

b) czworak, mur., k. XIX w.

c) stodoła dworska, szach.-drewn. k. XIX w.

d) spichlerz dworski, mur., k. XIX w.

GAŁĄZKI

25. Zespół dworski :

a) dwór nr 27, mur., 1 ćw. XX w.

b) czworak, mur., ok. 1915 r.

c) resztki parku krajobrazowego, 1 ćw. XX w.

26. Dom nr 19, glin.-drewn., 4 ćw. XIX w.

GOŚCIEJEW

27. Zespół podworski :

a) kurnik dworski ob. dom nr 6, mur., ok. 1910 r.

b) obora dworska, mur., k. XIX w.

c) spichlerz dworski, mur., k. XIX w.

d) narzędziownia dworska, mur., k. XIX w.

e) resztki parku krajobrazowego, 2 poł. XIX w.

28. Szkoła Podstawowa ob. przedszkole, mur., l. 30-te XX w.

29. Budynek szkolny gospodarczy, mur., l. 30-te XX w.

30. Figura przydrożna, drewn., 1921 r.

31. Kapliczka przydrożna, mur., ok. 1910 r.

32. Dom dróżnika kolejowego ob. dom nr 12, mur., ok. 1900 r.

- 33. Dom nr 13, mur., ok. 1890 r.
- 34. Dom nr 33, drewn-glina, ok. 1880 r.
- 35. Dom nr 40, mur., ok. 1910 r.

GÓRECZKI

36. Zespół pałacowy :

- a) pałac,
- b) czworak ob. dom nr 4, mur., 4 ćw. XIX w.
- c) czworak ob. dom nr 8, mur., 4 ćw. XIX w.
- d) dwojak ob. dom nr 5, mur., ok. 1900 r.
- e) ośmiorak ob. dom nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.
- f) dom ogrodnika, ob. nr 2, mur., 4 ćw. XIX w.
- g) kuźnia dworska, mur., k. XIX w.
- h) obora dworska, mur., k. XIX w.
- i) winiarnia dworska, mur., k. XIX w.
- j) jałownia dworska ob. obora, mur., 4 ćw. XIX w.
- k) stajnie dworskie, mur., k. XIX w.
- l) stodoła dworska, mur., k. XIX w.
- ł) spichlerz dworski, mur., 4 ćw. XIX w.
- m) magazyn zboża dworski, mur., 1 ćw. XX w.
- n) kuźnia i warsztat kołodziejski, mur., k. XIX w.
- o) lodownia przy pałacu, mur., k. XIX w.
- p) kapliczka przy dziedzińcu dworskim, gospodarczym, mur., k. XIX w.
- r) pozostałości park, k. XIX w.

KANIEW

- 37. Szkoła Podstawowa ob. nr 30, mur., p. 1890 r.
- 38. Figurka przydrożna, mur., ok. 1910 r.
- 39. Dom nr 1, mur., 2 poł. XIX w.
- 40. Dom nr 9, mur., 1927 r.
- 41. Dom nr 12, mur. (glina), 4 ćw. XIX w.
- 42. Dom nr 13, mur., 1918 r.
- 43. Dom nr 27, mur., 1908 r.
- 44. Dom nr 35, mur., 1928 r.

KLATKA

- 45. Dom nr 2, mur., ok. 1910 r.

LIPOWIEC

46. Zagroda nr 10 :

- a) dom, mur., 1906 r.
- b) obora i bud. mieszkalny, mur., 1906 r.

- 47. Dom nr 3, mur., ok. 1900 r.
- 48. Dom nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.

- 49. Dom nr 14, mur., po 1910 r.
- 50. Dom nr 15, mur., 1904 r.
- 51. Dom nr 24, mur., po 1900 r.
- 52. Dom nr 25, mur., k. XIX w.
- 53. Dom nr 26, mur., ok. 1900 r.

MOKRONOS

- 54. Zespół kościelny p.w. Najświętszej Maryi Panny Wniebowziętej :
 - a) kościół parafialny, mur., ok. 1865 – 1880 r.
 - b) grobowiec rodziny Snaderów na cm. przykościelnym, mur., k. XIX w.
 - c) nagrobek M.Kulińskiego, mur., 1920 r.
 - d) nagrobek Z. Majewicza, mur., 1921 r.
 - e) plebania, mur., k. XIX w.
 - f) obora przy plebanii, mur., ok. 1910 r.
 - g) ogrodzenie przy kościele parafialnym, mur., ok. 1889 r.
- 55. Zespół dworski :
 - a) dwór, mur., ok. 1900 r.
 - b) rządówka ob. nr 73, mur., ok. 1900 r.
 - c) czworak ob. dom nr 74, mur., ok. 1900 r.
 - d) park dworski, XIX w.
- 56. Zajazd ob. dom nr 66, mur., ok. 1890 r.
- 57. Piekarnia ob. dom nr 64, mur., ok. 1910 r.
- 58. Poczta i mieszkania, mur., ok. 1920 r.
- 59. Kapliczka mur. z drewn. figurą św. Nepomucena, k. XIX w.
- 60. Wiatrak – koźlak nr 30, drewn., 1757 r. przeniesiony 2 poł. XIX w.
- 61. Dom nr 11, mur., ok. 1920 r.
- 62. Dom nr 12, mur., ok. 1900 r.
- 63. Dom nr 19, glin., mur., k. XIX w.
- 64. Dom nr 25, mur., l. 30-te XX w.
- 65. Dom nr 63, mur., 1912 r.
- 66. Dom nr 67, mur., 1912 r.

MYCIELIN

- 67. Budynek nadleśnictwa, mur., 1 ćw. XX w.
- 68. Dom i obora nr 3, mur., 1894 r.

NOWA OBRA

- 69. Rogatka ob. dom nr 73, mur., k. XIX w.
- 70. Szkoła ob. dom nr 6, mur., ok. 1900 r.
- 71. zagroda nr 75 :
 - a) dom, mur., ok. 1900 r.
 - b) obora, mur., po 1900 r.
- 72. Dom nr 32, mur., ok. 1910 r.
- 73. Dom nr 33, mur., ok. 1900 r.

74. Dom nr 34, mur., 1913 r.

75. Dom nr 74, mur., 1909 r.

ORLA

76. Zespół pałacowy :

a) pałac ob. mieszkania, mur., k. XIX w.

b) dwojak nr 54, mur., k. XIX w.

c) czworak nr 40, mur., k. XIX w.

d) czworak nr 43, mur., k. XIX w.

e) czworak nr 44, mur., 1892 r.

f) czworak nr 46, mur., k. XIX w.

g) czworak nr 47, mur., k. XIX w.

h) budynek służby folwarcznej, mur., k. XIX w.

i) obora dworska, mur., k. XIX w.

j) spichlerz dworski, mur., k. XIX w.

k) stajnie dworskie ob. obora, mur., k. XIX w.

l) stajnie dworskie dla koni roboczych ob. chlew, mur., k. XIX w.

ł) stodoła dworska ob. obora, mur., k. XIX w.

m) gorzelnia dworska, mur., k. XIX w.

n) warsztaty kowalski dworskie, mur., k. XIX w.

o) most kamienny dworski, mur., k. XIX w.

p) brama wjazdowa na dziedziniec gospodarczy, mur., k. XIX w.

r) resztki parku pałacowego, k. XIX w.

77. Szkoła i punkt biblioteczny ob. nr 12, mur., po 1890 r.

78. Dom starców ob. nr 1, mur., 4 ćw. XIX w.

79. Dom nr 2, szach.-głina, k. XIX w.

80. Dom nr 11, mur., k. XIX w.

POGORZAŁKI MAŁE

81. Zagroda nr 12 :

a) dom, mur.-głina, k. XIX w.

b) stodoła, szach., k. XIX w.

82. Dom nr 18, drewn-mur., k. XIX w.

83. Dom nr 20, szach., k. XIX w.

POGORZAŁKI WIELKIE

84. Grobowiec na cmentarzu, mur., k. XIX w.

85. Zagroda nr 21 :

a) dom, mur., ok. 1900 r.

b) chlewnia, drewn-mur., ok. 1900 r.

c) stodoła szach-mur., ok. 1900 r.

86. Dom nr 16, głina, 4 ćw. XIX w.

87. Dom nr 22, mur., 1908 r.

PSIE POLE

88. Zespół pałacowy :

- a) pałac ob. mieszkania, mur., 3 ćw. XIX w.
- b) d. czworak, mur., XIX / XX w.
- c) obora pałacowa, mur., XIX / XX w.
- d) spichlerz pałacowy, mur., XIX / XX w.
- e) stodoła I pałacowa, mur., XIX / XX w.
- f) stodoła II pałacowa, mur., XIX / XX w.
- g) kuźnia ob. mieszkania, mur., XIX / XX w.
- h) pozostałości ogrodzenia pałacowego, mur., k. XIX w.
- i) resztki parku, k. XIX w.

SERAFINÓW

89. Zespół kościelny p.w. św. Rozalii :

- a) kościół filialny, drewn., 1707 r.
- b) ogrodzenie kościoła, mur., k. XIX w.

90. Zespół dworski :

- a) dworek przy kościele filialnym, mur., XIX / XX w.
- b) czworak i obora dworska (przy plebanii), mur., k. XIX w.
- c) park dworski, 2 poł. XIX w.

91. Obora przy nr 27, mur., k. XIX w.

SKAŁÓW

92. Zespół dworski :

- a) dwór ob. mieszkania, mur., 1 ćw. XX w.
- b) stodoła dworska, mur., ok. 1910 r.
- c) park dworski, k. XIX w.

93. Dom nr 2, mur., 1921 r.

STANIEW

94. Zespół dworski :

- a) dwór, mur., 1 ćw. XIX w., k. XIX w.
- b) czworak, mur., XIX / XX w.
- c) stróżówka dworska, mur., k. XIX w.
- d) obora dworska I, mur., ok. 1910 r.
- e) obora dworska II, mur., ok. 1910 r.
- f) obora dworska III, mur., k. XIX w.
- g) spichlerz dworski, mur., k. XIX w.
- h) stodoła dworska, drewn-mur., 4 ć. XIX w.
- i) brama wjazdowa na dziedziniec dworski, mur., k. XIX w.
- j) resztki parku dworskiego, 2 poł. XIX w.

95. Szkoła ob. nr 6, mur., 1 ćw. XX w.

96. dom nr 46, mur., 4 ćw. XIX w.

STARA OBRA

97. Zespół dworski :

- a) dwór, mur., 1 poł. XIX w., k. XIX w.
- b) d. rządcówka ob. nr 64, mur., ok. 1910 r.
- c) czworak ob. nr 65, mur., 4 ćw. XIX w.
- d) czworak ob. nr 68, mur., ok. 1900 r.
- e) czworak ob. nr 70, mur., k. XIX w.
- f) czworak ob. nr 73, mur., ok. 1900 r.
- g) ośmiorak ob. nr 72, mur., k. XIX w.
- h) obora dworska I, mur., 4 ćw. XIX w.
- i) obora dworska II, mur., k. XIX w.
- j) obora dworska III, mur., k. XIX w.
- k) stajnie dworskie ob. magazyny, mur., k. XIX w.
- l) stodoła dworska, szach-mur., k. XIX w.
- ł) stodoła ob. obora, mur., k. XIX w.
- m) spichlerz pałacowy, mur., k. XIX w.
- n) kuźnia dworska, mur., ok. 1900 r.
- o) stolarnia dworska, mur., k. XIX w.
- p) gorzelnia dworska, mur., k. XIX w.
- r) brama wjazdowa na dziedziniec dworski, mur., k. XIX w.
- s) brama wjazdowa na dziedziniec gospodarczy, mur., k. XIX w.
- t) pozostałość parku dworskiego, 2 poł. XIX w.

98. Szkoła Podstawowa, mur., ok. 1910 r.

99. Figurka przydrożna Matki Boskiej, drewn., k. XIX w.

100. Remiza OSP, mur., I. 30-te XX w.

101. Karczma i wozownia od. dom nr , mur., ok. 1900 r.

102. Dom nr 1, glin-mur., 4 ćw. XIX w.

SUŚNIA

103. Kapliczka przydrożna, mur., ok. 1900 r.

104. Dom nr 1, glina, ok. 1880 r.

105. Dom nr 12, drewn-mur., ok. 1900 r.

WALERIANÓW

106. Szkoła, mur., po 1885 r.

WAŁKÓW

107. Zespół kościelny p.w. Narodzenia NMP

- a) kościół parafialny, mur., 1848 r.
- b) plebania ob. nr 18, mur., 1882 r.
- c) sala katechetyczna ob. nr 16, mur., 1910 r.
- d) kostnica przy kościele, mur., ok. 1842-48 r.
- e) grobowiec rodziny Jerychów na cmentarzu katolickim, mur., 4 ćw. XIX w.
- f) figura św. Józefa przed kościołem, drewn., k. XIX w.
- g) brama cmentarna, mur., 1868 r.

- 108. Zajazd ob. dom nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.
- 109. d. Zajazd ob. klub rolnika, mur., poł. XIX w.
- 110. Dom nr 6, mur., 1928 r.
- 111. Dom nr 24, mur., ok. 1900 r.
- 112. Dom nr 26, drewn-glina, 4 ćw. XIX w.
- 113. Dom nr 35, mur-glina, 4 ćw. XIX w.
- 114. Dom nr 41, mur-glina, 4 ćw. XIX w.
- 115. Dom nr 56, drewn., 4 ćw. XIX w.

WROTKÓW

- 116. Zespół dworski :
 - a) dwór ob. nr 52, mur., 1872 r.
 - b) czworak ob. dom nr 54, drewn., k. XIX w.
 - c) czworak ob. nr 55, mur., 1899 r.
 - d) pozostałości parku dworskiego, 2 poł. XIX w.
- 117. Zespół Stacji PKP Wrotków :
 - a) budynek stacji, mur., ok. 1920 r.
 - b) magazyn stacji, mur., ok. 1920 r.
 - c) budynek dróżnika kolejowego, mur., ok. 1920 r.
- 118. Szkoła, mur., l. 30-te XX w.
- 119. Dom nr 9, mur., 1924 r

WYRĘBIN

- 120. Szkoła i punkt biblioteczny, mur., ok. 1900 r.
- 121. Dom nr 15, glin., ok. 1880 r.
- 122. Dom nr 23, mur., k. XIX w.

MIASTO KOŹMIN

1. Zespół kościelny p.w. NMP i św. Wawrzyńca :
 - a) kościół parafialny, mur., 1462 r., przed 1671 r.
 - b) plebania, pl. Niepokalanego Serca NMP nr 1, mur., 1910r.
 - c) dom parafialny, pl. Niepokalanego Serca NMP nr 2, mur., XIX/XX w.
 - d) mur wokół kościoła parafialnego, mur., k. XIX w.
- 2 Zespół klasztorny pobernardyński ul. Klasztorna :
 - a) kościół bernardynów p.w. NMP i św. Stan., mur., 1648-49 r.
 - b) klasztor bernardynów ob. dom poprawczy, mur., 1648-1728 r.
 - c) dziedziniec kruczkowski, mur., 2 ćw. XVIII w.
 - d) wieża bramna prowadząca na dziedziniec, mur., 2 ćw. XVIII w.
- 3 Kościół fil. p.w. św. Trójcy, drewn., 1570 r.
- 4 Cmentarz katolicki :
 - a) kaplica grobowa n.n., mur., 1919 r.
 - b) grobowiec Balcerków, mur., 1926 r.

- 5 *Cmentarz miejski :*
 - a) *kaplica cmentarna, mur., XIX w.*
 - b) *grobowiec Chosławskich z Czarnego Sadu, mur., 4 ćw. XIX w.*
 - c) *grobowiec Bartłomieja Kapuścińskiego, mur., 1922 r.*
 - d) *grobowiec Oryłów, mur., 1922 r.*

- 6 *Gazownia, mur., pocz. XX w.*
ul. Borecka d. ul. 1 Maja

- 7 *Zespół szkół nr 28, mur., ok. 1930 r.*

- 8 *Dom starosty ob. 2 internat L.O. nr 23, mur., ok. 1910 r.*

- 9 *Dom nr 1, mur., 4 ćw. XIX w.*

- 10 *Dom nr 2, mur., 2 poł. XIX w.*

- 11 *Dom nr 3, mur., k. XIX w.*

- 12 *Dom nr 4, mur., k. XIX w.*

- 13 *Dom nr 5, mur., k. XIX w.*

- 14 *Dom nr 6, mur., 1905 r.*

- 15 *Dom nr 9, szach., 1 poł. XIX w.*

- 16 *Dom nr 12, mur., k. XIX w.*

- 17 *Dom nr 13, mur., 1 poł. XIX w.*

- 18 *Dom nr 14, mur., 4 ćw. XIX w.*

- 19 *Dom nr 16, mur., k. XIX w.*

- 20 *Dom nr 18, mur., l. 20-te XX w.*

- 21 *Dom nr 20, mur., k. XIX w.*

- 22 *Dom nr 25, mur., 1 ćw. XIX w.*

ul. Cieszyńskiego

- 23 *Dom nr 13, mur., 1935 r.*

- 24 *Dom nr 15, mur., l. 30-te XX w.*

ul. Farna

25 Dom nr 1, mur., k. XIX w.
26 Dom nr 3, mur., k. XIX w.

ul. Floriańska

27 Stodoła nr 1, drewn., XIX/XX w.
28 Dom nr 12, mur., 1937 r.
29 Dom nr 14, mur., XIX/XX w.
30 Dom nr 19, mur., l. 30-te XX w.
31 Dom nr 23, mur., ok. 1930 r.
32 Stodoła (posesja ul. Klasztorna nr 50), mur., pocz. XX w.
33 Stodoła, mur., pocz. XX w.
34 Stodoła, mur., pocz. XX w.
35 Stodoła, mur., pocz. XX w.
36 Stodoła, mur., pocz. XX w.
ul. Glinki

37 Szkoła Podstawowa, nr 11, mur., 3 / 4 ćw. XIX w.
38 Dom nr 2, mur., k. XIX w.
39 Dom nr 6, mur., pocz. XX w.
40 Dom nr 8, mur., l. 20-te XX w.
41 Dom nr 15, mur., 4 ćw. XIX w.
42 Dom nr 17, mur., XIX/XX w.
43 Dom nr 19, mur., k. XIX w.
44 Dom nr 20, mur., pocz. XX w.
45 Dom nr 28, mur., XIX/XX w.
46 Dom nr 30, mur., XIX/XX w.
47 Dom nr 32, mur., 4 ćw. XIX w.

ul. Grębowska

48 Dom nr 1, mur., l. 20-te XX w.

49 Dom nr 2, mur., 4 ćw. XIX w.

50 Dom nr 3, mur., pocz. XX w.

51 Dom nr 4, mur., poł. XIX w.

52 Dom nr 5, mur., l. 30-te XX w.

53 Dom nr 8, mur., poł. XIX w.

54 Dom nr 10, mur., k. XIX w.

55 Dom nr 12, mur., 2 poł. XIX w.

ul. T. Gryszczyńskiego

56 Dom nr 1, szach., 1 poł. XIX w.

57 Dom nr 2, mur., 2 poł. XIX w.

58 Dom nr 3, mur., k. XIX w.

59 Dom nr 4, mur., k. XIX w.

60 Dom nr 5, mur., k. XIX w.

61 Dom nr 6, mur., 1 poł. XIX w.

62 Dom nr 7, mur., k. XIX w.

63 Dom nr 11, mur., k. XIX w.

ul. Kilińskiego.

64 Dom nr 2, mur., 2 poł. XIX w.

65 Dom nr 3, mur., pocz. XX w.

66 Dom nr 4, mur., k. XIX w.

67 Dom nr 5, mur., 2 poł. /3 ćw./ XIX w.

68 Dom nr 6, mur., k. XIX w.

69 Dom nr 7, mur., k. XIX w.

ul. Klasztorna.

70 Dom nr 39 ob. zakład wychowawczy przy klasztorze, mur., 3 ćw. XIX w.

71 Dom nr 41 ob. zakład wychowawczy przy klasztorze, mur., 3 ćw. XIX w.

72 d. Gimnazjum ob. S.P. nr 30, nr 29, mur., pocz. XX w.

73 Dom Poczta nr 16, mur., 1891 r.

74 Dom nr 1, mur., 2 poł. XIX w.

75 Dom nr 2, mur., k. XIX w.

76 Dom nr 3, mur., XIX w.

77 Dom nr 4, mur., 1934 r.

78 Dom nr 5, mur., 2 poł. XIX w.

79 Dom nr 6, mur., 1908 r.

80 Dom nr 8, mur., 1 ćw. XX w.

81 Dom nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.

82 Dom nr 10, mur., k. XIX w.

83 Dom nr 11, mur., k. XIX w.

84 Dom nr 12, mur., XIX / XX w.

85 Dom nr 14, mur., 4 ćw. XIX w.

86 Dom nr 15, mur., 4 ćw. XIX w.

87 Dom nr 17, szach., 1 poł. XIX w.

88 Dom nr 19, mur., ok. poł. XIX w.

89 Dom nr 20, mur./ szach., 4 ćw. XIX w.

90 Dom nr 21, mur., 3 ćw. XIX w.

91 Dom nr 22, mur., 3 ćw. XIX w.

92 Dom nr 23, mur., 3 ćw. XIX w.

93 Dom nr 24, szach., 3 ćw. XIX w.

94 Dom nr 25, mur., 3 ćw. XIX w.

95 Dom nr 26, szach., 3 ćw. XIX w.

- 96 Dom nr 27, mur., 1 ćw. XX w.
- 97 Dom nr 28, szach./ mur., 1 poł. XIX w.
- 98 Dom nr 30, mur., 4 ćw. XIX w.
- 99 Dom nr 31-33, mur., k. XIX w.
- 100 Dom nr 32, mur., 1 poł. XIX w.
- 101 Dom nr 34, mur., 4 ćw. XIX w.
102. Dom nr 35, mur., l. 90-te XIX w.
103. Dom nr 36, mur., 3 ćw. XIX w.
104. Dom nr 38, mur., k. XIX w.
105. Dom nr 40, mur., 3 ćw. XIX w.
106. Dom nr 42, mur., 3 ćw. XIX w.
107. Dom nr 43, mur., pocz. XX w.
108. Dom nr 44, mur., 1904 r.
109. Dom nr 45, mur., pocz. XX w.
110. Dom nr 46, mur., k. XIX w.
111. Dom nr 47, mur., l. 30-te XX w.
112. Dom nr 48, mur., k. XIX w.
113. Dom nr 52, szach./ mur., 4 ćw. XIX w.
114. Dom nr 54, mur., k. XIX w.
115. Dom nr 56, szach., 1 poł. XIX w.
116. Dom nr 58, mur., ok. poł. XIX w.
117. Dom nr 64, mur., ok. poł. XIX w.
118. Dom nr 68, mur., pocz. XX w.
119. Dom nr 70, mur., 1935-37 r.

ul. Kościelna

120.Dom nr 3, mur., XIX / XX w.

121.Dom nr 5, mur., pocz. XX w.

122.Dom nr 7, mur., XIX / XX w.

123.Dom nr 9,

124.Dom nr 11,

125.Budynek magazynowy nr 13, mur., l. 20-te XX w.

ul. Kościuszki

126.Dom nr 1, mur., 2 poł. XIX w.

127.Dom nr 2, mur., pocz. XX w.

128.Dom nr 4, mur., XIX / XX w.

129.Dom nr 6, mur., 1 poł. XIX w.

130.Dom nr 8, mur., 4 ćw. XIX w.

131.Dom nr 9, mur., poł. XIX w.

132.Dom II nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.

133.Dom nr 10, mur., k. XIX w.

134.Dom nr 12, mur./ szach., 1 poł. XIX w.

135.Dom nr 12 a, mur., 1 poł. XIX w.

136.Dom nr 14, mur., poł. XIX w.

137.Dom nr 16, mur., poł. XIX w.

ul. Krotoszyńska

138.Szkoła ob. urząd M. i Gm. nr 16, mur., k. XIX w.

139.d. szpital św. Ducha nr 12, mur., 2 poł. XVIII w.

140.Wiatrak przy szosie nr 27 koźlak, drewn., XIX w.

141.Dom nr 1, mur., 4 ćw. XIX w.

142.Dom nr 2, mur., k. XIX w.

143. Dom nr 3, mur., k. XIX w.
144. Dom nr 4, mur., r ćw. XIX w.
145. Dom nr 5, mur., k. XIX w.
146. Dom nr 6, mur., 1 poł. XIX w.
147. Dom nr 8, szach., XVIII w.
148. Dom nr 9, mur., 4 ćw. XIX w.
149. Dom nr 10, mur., pocz. XIX w.
150. Dom nr 11, mur., pocz. XX w.

ul. Lipowa

151. Zespół dworski :

- a. dwór – pałacyk ob. internat nr 5, mur., pocz. XX w.
- b. czworak obok dworu, mur., ok. 1900 r.
- c. czworak ob. dom nr 3, mur., ok. 1900 r.

ul. Marcińca

152. Dom – willa nr 16, mur., 1930 r.
153. Dom – willa nr 28, mur., l. 30-te XX w.

ul. Murna

154. Zagroda nr 16 :

- a. dom, mur., 4 ćw. XIX w.
- b. budynek gospodarczy, mur., 1 ćw. XX w.

155. Dom nr 1, mur., l. 20-te XX w.
156. Dom nr 2, mur., XIX / XX w.
157. Dom nr 4, mur., k. XIX w.
158. Dom nr 6, mur., XIX / XX w.
159. Dom nr 7, mur., k. XIX w.
160. Dom nr 8, mur., 2 poł. XIX w.
161. Dom nr 20, mur., XIX / pocz. XX w.
162. Dom nr 22, mur., 2 poł. XIX w.

163.Dom nr 26, mur., XIX / XX w.

164.Magazyn, mur., pocz. XX w.

ul. Nowy Rynek

165.Dom nr 1, mur., 1 poł. XIX w.

166.Dom nr 3, mur., XIX / XX w.

167.Dom nr 5, mur-szach., 1 poł. XIX w.

168.Dom nr 6, mur., k. XIX w.

169.Dom nr 9, mur., ok. 1900 r.

170.Dom nr 10, mur., 1 ćw. XX w.

171.Dom nr 11, mur., poł. XIX w.

172.Dom nr 12, mur., 1 ćw. XX w.

173.Dom nr 13, mur., pocz. XX w.

174.Dom nr 15, mur., 1 ćw. XX w.

175.Dom nr 18, szach., poł. XIX w.

176.Dom nr 20, mur., XIX / XX w.

177.Dom nr 21, mur., poł. XIX w.

ul. Plebanka

178.Dom nr 1, mur., l. 20-30-te XX w.

ul. Pleszewska

179.Dom nr1, mur., l. 30-te XX w.

180.Dom nr 2, mur., l. 30-te XX w.

181.Dom nr 2a, mur-szach., pocz. XX w.

182.Dom nr 3, mur., 1928 r.

183.Dom nr 4, mur., 4 ćw. XIX w.

184.Dom nr 5, mur., 2 poł. XIX w.

185. Dom nr 6, mur., 1 ćw. XX w.
186. Dom nr 7, mur., po 1900 r.
187. Dom – oficyna nr 7, mur., po 1900 r.
188. Dom nr 8, mur., 4 ćw. XIX w.
189. Dom nr 9, mur., 3 ćw. XIX w.
190. Dom nr 9a, mur., 2 poł. XIX w.
191. Dom nr 9a, mur., 2 poł. XIX w.
192. Dom nr 11, mur., poł. XIX w.
193. Dom nr 12, mur., 4 ćw. XIX w.
194. Dom nr 13, mur.,
195. Dom + magazyn nr 14, mur., pocz. XX w.
196. Posesja nr 14, mur., poł. XIX w.
197. Dom nr 16, mur., 4 ćw. XIX w.
198. Dom nr 17, mur., poł. XIX w.
199. Dom nr 18, mur., k. XIX w.
200. Dom nr 21, mur., 2 poł. XIX w.
201. Dom nr 23, mur., 4 ćw. XIX w.
202. Dom nr 24, mur., 2 poł. XIX w.
203. Dom nr 25, mur., k. XIX w.
204. Dom nr 26, mur., 4 ćw. XIX w.
205. Dom nr 27, mur., 4 ćw. XIX w.
206. Dom nr 29, mur., poł. XIX w.
207. Dom nr 30, mur., poł. XIX w.
208. Dom nr 31, mur., 4 ćw. XIX w.
209. Dom nr 32, mur., k. XIX w.

- 210.Dom nr 33, mur., 4 ćw. XIX w.
- 211.Dom nr 34, mur., 1926 r.
- 212.Dom nr 35, mur., l. 10-te XX w.
- 213.Dom nr 36, mur., 1 poł. XIX w.
- 214.Dom nr 37, mur., 1934 r.
- 215.Dom nr 38, mur., 2 poł. XIX w.
- 216.Dom nr 39, mur.,
- 217.Dom nr 40, mur., 1911 r.
- 218.Dom nr 41, mur., l. 20-te XX w.
- 219.Dom nr 42, mur., 4 ćw. XIX w.
- 220.Dom nr 44, mur., 4 ćw. XIX w.
- 221.Dom nr 45, mur., l. 30-te XX w.
- 222.Dom nr 47, mur., l. 30-te XX w.

ul. Podgórna

- 223.Dom nr 3, mur., 2 poł. XIX w.
- 224.Dom nr 4, mur., k. XIX w.
- 225.Dom nr 5, mur., 2 poł. XIX w.
- 226.Dom nr 6, mur., k. XIX w.
- 227.Dom nr 7, mur., XIX / XX w.
- 228.Dom nr 8, mur., XIX / XX w.
- 229.Dom nr 9, mur., XIX / XX w.
- 230.Dom nr 10, mur., l. 20-te XX w.

ul. Podmiejska

- 231.Dom nr 1 d. Pastorówka, mur., 1 ćw. XIX w.
- 232.Dom nr 3, mur., k. XIX w.

233.Dom nr 4, mur., 4 ćw. XIX w.

ul. Polna

234.Dom nr 1, mur., pocz. XX w.

235.Dom nr 2,

236.Dom nr 2a,

237.Dom nr 3, mur., pocz. XX w.

238.Dom nr 4,

239.Dom nr 6, mur., 1 ćw. XX w.

ul. Pomnikowa

240.Dom nr 1, mur., k. XIX w.

ul. Poznańska

241.Dom nr 5, mur., ok. 1930 r.

242.Dom nr 10, mur., po 1930 r.

243.Dom nr 31, mur., ok. 1930 r.

ul. PPR

244.Dom nr 1, mur., ok. l. 20-tych XX w.

ul. Przyjemskich d. ul. Nowotki

245.Dom nr 1, 1a, mur., 4 ćw. XIX w.

246.Dom nr 2, mur., 2 poł. XIX w.

247.Dom nr 3, mur., 4 ćw. XIX w.

248.Dom nr 4, mur., 2 poł. XIX w.

249.Dom nr 5, mur., 4 ćw. XIX w.

250.Dom nr 6, mur-szach., ok. poł. XIX w.

251.Dom nr 7 (narożny z ul. Kilińskiego), mur., XIX / XX w.

252.Dom – oficyna nr 7 (ul. Kilińskiego), mur., 2 poł. XIX w.

253. Dom nr 8, mur., XIX / XX w.
254. Dom nr 8, mur., 2 poł. XIX w.
255. Dom nr 10, mur., k. XIX w.
256. ciąg budynków gosp. – maga. nr 11, mur., k. XIX w.
257. Dom nr 12, mur., 4 ćw. XIX w.
258. Dom nr 18, mur., 4 ćw. XIX w.
259. Dom nr 20, mur., 4 ćw. XIX w.
260. Dom nr 26, mur., k. XIX w.
261. Dom nr 30, mur., pocz. XX w.
262. Dom nr 32, mur., l. 20-te XX w.

ul. Stary Rynek

263. Dom nr 1, mur., 1 poł. XIX w.
264. Oficyna nr 1 (przy ul. Staszica róg ul. Poprzecznej), mur., pocz. XX w.
265. Dom nr 2, mur., 1 poł. XIX w.
266. Dom nr 3, mur., poł. XIX w.
267. Dom nr 4, mur., 1 poł. XIX w.
268. Dom nr 5, mur., 1 ćw. XX w.
269. Dom nr 6, mur., poł. XIX w.
270. Dom nr 7, mur., 2 poł. XIX w.
271. Dom nr 8, mur., 1 poł. XIX w.
272. Dom nr 9, mur., 1 poł. XIX w.
273. Dom nr 10, mur., 1 poł. XIX w.
274. Dom nr 11, mur., XIX / XX w.
275. Dom nr 12, mur., l. 30-te XX w.
276. Oficyna nr 12 (róg ul. Przyjemskich i Kilińskiego), mur., pocz. XX w.

- 277.Dom nr 13, mur., k. XIX w.
- 278.Dom nr 14, mur., 1 poł. XIX w.
- 279.Dom nr 15, mur., 2 poł. XIX w.
- 280.Dom nr 16, mur., poł. XIX w.
- 281.Dom nr 17, mur., poł. XIX w.
- 282.Dom nr 18, mur., 1 poł. XIX w.
- 283.Dom nr 19, mur., 1 poł. XIX w.
- 284.Dom nr 20, mur., poł. XIX w.
- 285.Dom nr 21, mur., XVIII / XIX w.
- 286.Dom nr 22, mur., ok. 1925 r.
- 287.Dom nr 23, mur., XIX / XX w.
ul. S. Staszica
- 288.Dom nr 1, mur., 1 poł. XIX w.
- 289.Dom nr 3, mur., 1 poł. XIX w.
- 290.Dom nr 4, mur., poł. XIX w.
- 291.Dom nr 5, mur., poł. XIX w.
- 292.Dom nr 6, mur., poł. XIX w.
- 293.Dom nr 7, mur., pocz. XX w.
- 294.Dom nr 9, mur., ok. 1930 r.
- 295.Dom nr 11, mur., k. XIX w.
- 296.Dom nr 13, mur., 4 ćw. XIX w.
- 297.Dom nr 15 (róg ul. Pomnikowej), mur., k. XIX w.
ul. Stawowa
- 298.Dom nr 1, mur., k. XIX w.
- 299.Dom nr 4, mur., 2 poł. XIX w.
- 300.Dom nr 8, mur., 4 ćw. XIX w.

301.Dom nr 10, mur., k. XIX w.

302.Dom nr 12, mur., 2 po. XIX w.

303.Dom nr 14, mur., 1913 r.

ul. Cz. Stęszewskiego

304.Dom nr 1, mur., l. 10-te XX w.

305.Dom nr 3, mur., l. 30-te XX w.

306.Dom ob. szpital nr 9, mur., l. 10-te XX w.

307.Dom ob. szpital (oddział wewnętrzny), mur., l. 10-te XX w.

ul. Strzelecka

308.Zespól zamkowy :

a. oranżeria nr 2, mur., k. XIX w.

b. budynek (róg ul. Zamkowej i Strzeleckiej), mur., 2 poł. XIX w.

c. brama przy budynku, mur., pocz. XX w.

309.Internat d. oficyna nr 2, mur., 3 ćw. XIX w.

ul. Szkolna

310.Dom nr 3, mur., k. XIX w.

311.Dom nr 4, mur., k. XIX w.

312.Dom nr 5, mur., pocz. XX w.

313.Dom nr 6, mur., pocz. XX w.

314.Dom nr 7, mur., 1 ćw. XX w.

ul. Świerczewskiego

315.Dom nr 3, mur., l. 10-te XX w.

316.Dom nr 4, mur., l. 10-te XX w.

317.Dom nr 5, mur., ok. 1930 r.

318.Dom nr 6, mur., k. XIX w.

319.Dom nr 8, mur., 1936 r.

320.Dom nr 9, mur., l. 20-te XX w.

ul. Targowa

321.Dom nr 2, mur., 1900-1902 r.

322.Dom nr 3, mur., 1 ćw. XX w.

323.dom nr 4, mur., 1900-1902 r.

324.Dom nr 6, mur.,

325.Dom nr 8, mur., 3 ćw. XIX w.

326.Dom nr 10, mur., 1 ćw. XX w.

327.Dom nr 12, mur., 4 ćw. XIX w.

ul. Wałowa

328.Dom nr 4, mur., pocz. XX w.

329.Dom nr 8, mur., XIX / XX w.

330.Dom nr 11, mur., l. 20-te XX w.

331.Dom nr 13, mur., XIX / XX w.

332.Dom nr 15, mur., l. 20-te XX w.

333.Dom nr 19, mur., 1 ćw. XX w.

334.Dom nr 21, mur., k. XIX w.

ul. Św. Wawrzyńca

335.Dom nr 3, mur., 2 poł. XIX w.

ul. L. Wiatrolika

336.Dom nr 1, mur., 1 ćw. XX w.

337.Dom nr 2, mur., 1 ćw. XX w.

338.Dom nr 3, mur., pocz. XX w.

339.Dom nr 3, mur., 2 poł. XIX w.

340.Dom nr 5, mur., 4 ćw. XIX w.

341.Dom nr 6, mur., 1 ćw. XX w.

342.Dom nr 7, mur., k. XIX w.
343.Dom nr 8, mur., l. 10-te XX w.

344.Dom nr 9, mur., ok. 1900 r.

ul. Wodna

345.Dom nr 1, mur.,

346.Dom nr 3, mur., l. 20-te XX w.

347.Dom nr 4, mur., 4 ćw. XIX w.

348.Dom nr 6, mur., 2 poł. XIX w.

349.Dom nr 7, mur.,

ul. Zamkowa

350.Zamek ob. Tech. Rach. Rolnej, mur., przed poł. XIV w., 2 poł. XVI w.

351.Dom nr 1, mur., ok. 110r.

352.Dom nr 2, mur., 4 ćw. XIX w.

353.Dom nr 3, mur., XIX / XX w.

354.Dom nr 23, mur., l. 10-te XX w.

355.Dom nr 25, mur., 1 ćw. XX w.

356.Dom nr 27, mur., ok. l. 30-tych XX w.

357.Magazyn, mur., pocz. XX w.

ul. Zapłocie

358.Dom nr 1, mur., po 1900 r.

359.Dom nr 2, mur., k. XIX w.

ul. Zielony Rynek

360.Dom nr 3, mur., 2 poł. XIX w.

361.Dom nr 5, mur., 4 ćw. XIX w.

362.Dom nr 6, mur., k. XIX w.

363.Dom nr 10, mur., 2 poł. XIX w.

Na obszarze objętym zmianą studium znajdują się ponadto obiekty zabytkowe wpisane do rejestru zabytków.

Serafinów – Kościół fil. p.w. Św. Rozalii, nr rejestru 54/Ka z dnia 06.06.1960 r.

Mokronos – grodzisko pierścieniowate

Staniew – Dwór, nr rejestru 498/Ka z dnia 27.04.1988 r.

Zasady ochrony obszarów i obiektów wpisanych do rejestru zabytków.

- 1) Na obszarach wpisanych do rejestru zabytków likwidacja obiektów budowlanych oraz drzewostanu i zmiana zagospodarowania terenu wymaga zgody organu właściwego d/s ochrony zabytków.
- 2) Na obszarach wpisanych do rejestru zabytków lokalizacja nowych obiektów oraz przekształcenia obiektów istniejących winna być poprzedzona wydaniem decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, uzgodnionej z organem d/s ochrony zabytków.
- 3) Obowiązuje utrzymanie wszystkich zabytkowych obiektów budowlanych wpisanych do rejestru zabytków.
- 4) Obowiązuje zachowanie dobrego stanu technicznego i estetycznego tych obiektów. Wszelkie prace remontowe i konserwatorskie zewnętrzne i wewnętrzne wymagają wykonania projektu i uzgodnionego z organem właściwym d/s ochrony zabytków. Obowiązuje także utrzymanie właściwego stanu estetycznego otoczenia tych zabytków, w tym: zieleni, małej architektury i zagospodarowania posesji sąsiadujących.
- 5) Należy chronić przed dewastacją wartościowe stanowiska archeologiczne, w tym objęte wpisem do rejestru zabytków grodzisko pierścieniowate w Mokronosie,
 - utrzymanie i eksponowanie grodzisk i cmentarzysk posiadających charakterystyczną formę krajobrazową.

Założenia sakralne i rezydencjonalne oraz parki.

Podlegają ochronie w granicach założeń oraz ich najbliższym otoczeniu. Należy uwzględnić znaczenie widoku na zabytek.

W obrębie stref ochrony konserwatorskiej obowiązuje:

a) historyczna parcelacja (zgodnie z zasadą niepodzielności zespołów),

- b) zachowanie zabytkowej zabudowy,
- c) zachowanie zabytkowej zieleni,
- d) użytkowanie nie kolidujące z historyczną funkcją obiektu.

Ochrona obowiązuje w granicach cmentarza oraz jego najbliższym otoczeniu. Postuluje się przyjęcie zewnętrznej strefy ochronnej o szerokości ok. 50 m, i wyłączenie jej spod zabudowy.

Pojedyncze obiekty budowlane (użyteczności publicznej, mieszkalne, gospodarcze, przemysłowe i kapliczki).

Ochrona obejmuje obiekty wraz z ich najbliższym otoczeniem. Postuluje się zachowanie zabytkowej formy architektonicznej oraz podporządkowanie niezbędnych zmian budynkowi istniejącemu w zakresie skali i formy.

Wszelkie prace planowane w obiektach i na obszarach objętych ochroną konserwatorską, oraz w ich najbliższym otoczeniu (m.in. prace budowlane, pielęgnacja zieleni, prace ziemne, zmiany sposobu użytkowania, podziały geodezyjne) wymagają uzgodnienia z Wielkopolskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

Zasady ochrony stanowisk archeologicznych.

Na rysunku studium przedstawiono obszary występowania udokumentowanych stanowisk archeologicznych. Na podstawie danych uzyskanych od Konserwatora Zabytków zbadane stanowiska znajdują się tylko w północnej części gminy, natomiast na pozostałej części gminy badań takich nie prowadzono. Wszystkie zewidencjonowane stanowiska archeologiczne oraz strefy ich występowania podlegają ochronie konserwatorskiej zgodnie z art. 6 ust. 1, pkt 3, Ustawy o ochronie i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r., Dz. U. Nr 162, poz. 1568. Na obszarze występowania stanowisk archeologicznych, oraz w strefie ich ochrony, podczas wykonywania robót ziemnych wymagane jest prowadzenie prac archeologicznych w zakresie uzgodnionym pozwoleniem na badania archeologiczne Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Zasady ochrony stanowisk archeologicznych:

- 1) Zmiany sposobu użytkowania terenów w strefach ochrony stanowisk oraz wykonanie prac niwelacyjnych lub ziemnych należy uzgadniać z właściwym

organem ds. ochrony zabytków, który może zażądać przeprowadzenia archeologicznych badań ratowniczych lub nadzoru archeologicznego nad prowadzonymi pracami.

2) Na terenie gminy w bezpośrednim sąsiedztwie stanowiska archeologicznego obowiązuje zasada zgłaszania służbie konserwatorskiej zamiarów podejmowania prac ziemnych związanych z wykonywaniem głębokich wykopów, robót melioracyjnych, budową tras komunikacyjnych i instalacji infrastruktury podziemnej oraz w przypadku podejmowania zalesień użytków rolnych.

Inwestycje naruszające strukturę gruntu wymagają uzgodnień z urzędem konserwatorskim oraz przeprowadzenie prac ratowniczo – archeologicznych w miejscu osadzenia wiatraków.

Na terenie działki nr 11/4 w Sapieżynie inwestycje naruszające strukturę gruntu (poniżej warstwy próchnicy ornej) wymagają uzgodnienia pod kątem ochrony zabytków archeologicznych.

Na 7 dni przed rozpoczęciem robót ziemnych, oraz w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, w przypadku natrafienia na przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy powiadomić Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu, del. w Kaliszu.

Pozostałe ustalenia zostały zawarte w rozdziale 3.9. Kierunki rozwoju przestrzennego gminy. B. Ochrona i kształtowanie środowiska kulturowego.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

Dla obszaru objętego zmianą studium przed wykonaniem robót ziemnych należy wykonać prace archeologiczne sonadażowo-weryfikacyjne. Na powyższe prace należy uzyskać pozwolenie konserwatorskie.

6. Kierunki rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.

zmiana studium nr 1 z 2008 r., nr 3 z 2011 r. i nr 7 z 2014 r.

W związku z planowanymi na terenie gminy nowymi inwestycjami z zakresu realizacji farm wiatrowych, dopuszcza się w studium remonty, przebudowy,

modernizację i budowy nowych odcinków dróg, oraz niezbędnej w tym zakresie infrastruktury technicznej.

Projektowane sieci infrastruktury technicznej zaleca się prowadzić w liniach rozgraniczających dróg. Dopuszcza się prowadzenie elektroenergetycznych linii kablowych łączących poszczególne elektrownie wiatrowe również poza drogami.

Na terenie gminy Koźmin Wlkp. przebiega sieć gazowa wysokiego ciśnienia:

- gazociąg w/c DN 80 odb. Koźmin Wlkp. (rok bud. 1987),
- instalacja ochrony katodowej (SOK) w m. Dębiogóra,
- stacja gazowa wysokiego ciśnienia w m. Koźmin Wlkp. (modernizowana w 1997 r.).

Lokalizacja obiektów budowlanych względem istniejącej sieci gazowej w/c powinna być zgodna z wymaganiami zawartymi w przepisach, wg których w/w sieć gazowa została wybudowana. W związku z powyższym, lokalizacja obiektów budowlanych względem sieci gazowej, dla której pozwolenie na budowę wydano:

- przed 10.08.1989 r. powinna być zgodna z przepisami rozporządzenia Ministra Górnictwa w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. Z 1978 r. nr 21 poz. 94) oraz normami branżowymi BN-71/8976-31 oraz BN-80/8976-31,
- przed 12.12.2001 r. powinna być zgodna z przepisami rozporządzenia Ministra Przemysłu i Handlu w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. Z 1995 r. nr 139 poz. 686).

Wynika z nich, iż maksymalna odległość podstawowa lokalizacji obiektów budowlanych względem istniejącej sieci gazowej w/c wynosi:

- dla gazociągu DN 80 odb. Koźmin – 35 m na stronę od jego osi,
- dla stacji gazowej w/c w m. Koźmin – 35 m na stronę od granicy terenu stacji.

W związku z powyższym, w przypadku jakichkolwiek planów lokalizowania obiektów budowlanych względem istniejącej sieci gazowej wysokiego ciśnienia w odległościach mniejszych niż podana powyżej, zachodzi konieczność szczegółowego uzgodnienia wszelkich zbliżeń, kolizji oraz ingerencji w w/w odległości u Operatora Gazociągów Przesyłowych Gaz- System, oraz konieczności ścisłego nadzoru przedstawiciela oddziału nad pracami budowlanymi w strefie.

W zmianie studium nr 3 z 2011 r. na rysunku studium pt. "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin

Wielkopolski – kierunki zagospodarowania przestrzennego” przedstawiono aktualny przebieg wschodniej obwodnicy miasta Koźmin Wlkp. w ciągu drogi krajowej nr 15.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

Zagospodarowanie terenu objętego zmianą studium w obrębie geodezyjnym Wałków musi uwzględniać jego położenie w sąsiedztwie drogi krajowej nr 15 w klasie technicznej klasy głównej ruchu przyspieszonego, i uwzględniać wymagania przepisów technicznych wynikających z Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Obsługa komunikacyjna obszarów objętych zmianą studium odbywać się będzie z istniejących dróg gminnych i powiatowych przyległych do poszczególnych nieruchomości. Tereny będą przyłączone do sieci infrastruktury technicznej przebiegającej w pobliskich drogach. Dopuszcza się możliwość realizacji urządzeń technicznych uzbrojenia i obiektów infrastruktury technicznej jako towarzyszących inwestycjom na terenach własnych inwestorów.

Gospodarka odpadami.

zmiana studium nr 2 z 2010 r., nr 4 z 2012 r. , nr 5 z 2013 r., nr 6 z 2014r. nr 7 z 2014 r., nr 8 z 2015 r., nr 9 z 2017r.

W zakresie gospodarki odpadami na nowych terenach wyznaczonych w studium pod działalność produkcyjno-usługową, mieszkaniowo-usługową, mieszkaniową jednorodzinną oraz usługach sportu i rekreacji ustala się obowiązek gromadzenia odpadów z posesji w wydzielonych miejscach, w sposób zgodny z wojewódzkim planem gospodarki odpadami oraz przepisami odrębnymi. Wytwarzane odpady ~~muszą~~ powinny podlegać segregacji. Odpady należy w pierwszej kolejności poddawać odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych jest on niemożliwy lub nie jest uzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych, to odpady te należy unieszkodliwiać w sposób zgodny z wymaganiami ochrony środowiska oraz z wojewódzkim planem gospodarki odpadami. Masy ziemne, w szczególności

wierzchnie, najbardziej żyzne warstwy gleby, przemieszczane w trakcie prowadzonych prac budowlanych, zagospodarować w pierwszej kolejności w granicach działki, a w sytuacji kiedy nie będą mogły być w ten sposób wykorzystane, traktować jako odpad i zagospodarować zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami.

W zakresie gospodarki odpadami na terenach przeznaczonych pod eksploatację kruszywa w rejonie Szymanowa (zmiana studium nr 5) ustala się obowiązek gromadzenia odpadów w wydzielonych miejscach, w sposób zgodny z wojewódzkim planem gospodarki odpadami oraz przepisami odrębnymi. Odpady te muszą być gromadzone poza obszarem eksploatacji, w wydzielonych miejscach, z odpowiednio zabezpieczonym podłożem, które będą następnie odbierane przez licencjonowanych odbiorców do dalszego zagospodarowania zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami i przepisami odrębnymi.

Wszelkie produkty z przeróbki kopaliny zostaną w odpowiedni sposób zagospodarowane. W wyniku przeróbki kopaliny nie będzie dochodziło do powstawania jakichkolwiek odpadów.

Zaopatrzenie w wodę.

Zaopatrzenie w wodę następować będzie z istniejącej i projektowanej sieci wodociągowej.

Odprowadzanie ścieków.

W zakresie odprowadzenia ścieków komunalnych, obszar przeznaczony pod zabudowę produkcyjno – usługową, mieszkaniowo-usługową, mieszkaniową jednorodziną, oraz terenach usług sportu i rekreacji docelowo należy podłączyć do sieci kanalizacyjnej, z odprowadzaniem ścieków do oczyszczalni w Koźminie Wlkp.

W sytuacji kiedy z przyczyn ekonomicznych nie będzie możliwe doprowadzenie sieci kanalizacyjnej, zezwala się na odprowadzanie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych, które muszą być systematycznie wywożone przez koncesjonowanych przewoźników do miejsc wskazanych przez służby gminne. Z chwilą realizacji kanalizacji na przedmiotowym terenie zbiorniki bezodpływowe przewidzieć do likwidacji. W związku z prowadzoną działalnością gospodarczą musi

być ustalony zakaz odprowadzenia ścieków przemysłowych o przekroczonych normach zanieczyszczeń do zewnętrznego systemu kanalizacji bez ich podczyszczenia w indywidualnych podczyszczalniach ścieków, oraz odprowadzania zanieczyszczeń, szczególnie substancji biogennych, organicznych i toksycznych do gruntu i do rowów melioracyjnych. W zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych należy ustalić ich docelowe odprowadzanie do sieci kanalizacji deszczowej, na warunkach określonych przez właściciela sieci, oraz w oparciu o przepisy odrębne. Tymczasowo wody te należy zagospodarować we własnym zakresie bez naruszania interesu osób trzecich, z dopuszczeniem odprowadzania wód z terenów dróg i placów, dachów oraz innych terenów utwardzonych do odbiorników wód deszczowych, wód lub ziemi, zgodnie z przepisami odrębnymi.

Zaopatrzenie w ciepło

W związku z realizacją nowej zabudowy, w celu ochrony powietrza atmosferycznego ustala się stosowanie w lokalnych źródłach wytwarzania energii w celach grzewczych i technologicznych paliw charakteryzujących się najniższymi wskaźnikami emisyjnymi, takich jak: paliwa gazowe lub płynne i stałe (np. biomasa, drewno ale z wyłączeniem paliw węglowych) oraz wykorzystaniem energii elektrycznej i odnawialnych źródeł energii. Nakazuje się stosowanie urządzeń grzewczych charakteryzujących się wysokim stopniem sprawności, i niskim stopniem emisji zanieczyszczeń.

Telekomunikacja

zmiana studium nr 3 z 2011 r. i nr 4 z 2012 r.

Na obszarze objęty zmianą studium obejmującą tereny położone w rejonie miejscowości Obra Nowa, Wałków, Borzęcice, Sapieżyn, Orla, Cegielnia dopuszcza się lokalizację inwestycji celu publicznego z zakresu łączności publicznej pod warunkiem zgodności z przepisami odrębnymi. Za cel publiczny uważa się m.in. budowę, utrzymywanie oraz wykonywanie obiektów i urządzeń łączności publicznej. Łącznością publiczną jest natomiast infrastruktura telekomunikacyjna służąca zapewnieniu publicznie dostępnych usług telekomunikacyjnych w rozumieniu ustawy Prawo telekomunikacyjne. Infrastruktura telekomunikacyjna oznacza urządzenia

telekomunikacyjne, oprócz telekomunikacyjnych urządzeń końcowych oraz w szczególności linie, kanalizacje kablowe, słupy, wieże, maszty, kable, przewody oraz osprzęt wykorzystywane do zapewnienia telekomunikacji.

7. Obszary na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.

Na projektowanych nowych terenach rozwojowych obejmujących następujące nieruchomości:

- 1) Biały Dwór dla części działki nr 133,
- 2) Czarny Sad dla działki nr 101/6,
- 3) Ludwinów dla działki nr 36 i części działki nr 37 i 38/5,
- 4) Pogorzałki Wielkie dla działki nr 14/9,
- 5) Orlinka dla działki nr 24/1,

planowane są inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym. Na działkach tych przewiduje się realizację boisk sportowych, placów zabaw, drewnianych altanek i inne obiekty i urządzenia służące sportowi i rekreacji, na potrzeby lokalnych społeczności.

8. Obszary na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów służących realizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym.

Sejmik Województwa Wielkopolskiego w dniu 26 listopada 2001 r. uchwalił Plan zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego ze zmianą w 2010 r.. Plan jest jednym z dwóch dokumentów, do uchwalenia których ustawy te obligują samorząd województwa. Drugim dokumentem jest „Strategia rozwoju województwa wielkopolskiego” uchwalona w lipcu 2000 r. Zadaniem planu zagospodarowania przestrzennego województwa jest koordynowanie planowania na szczeblu krajowym i miejscowym – lokalnym. Plan ten nie ma rangi prawa miejscowego, jest jednak wiążący, ponieważ:

- jego ustalenia muszą być uwzględnione w uchwalanych przez organy samorządu terytorialnego studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, z którymi z kolei musi być spójny każdy opracowywany miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego,

- w planie zapisane zostają wszystkie zadania rządowe i samorządu województwa służące realizacji ponadlokalnych celów publicznych ze wskazaniem obszarów, na których przewiduje się realizację tych zadań.

W planie zagospodarowania przestrzennego województwa uwzględnia się zadania rządowe służące realizacji ponadlokalnych celów publicznych wpisane do rejestru, oraz zadania samorządu województwa zawarte w programach wojewódzkich. W ramach zadań rządowych służących realizacji ponadlokalnych celów publicznych nie zostały wskazane żadne zadania na terenie gminy Koźmin Wlkp., a jedynie propozycje zadań wśród których dla obszaru objętego zmianą studium można wymienić m.in. :

zmiana studium nr 1 z 2008 r.

w zakresie komunikacji:

- *zapewnienie drodze wojewódzkiej nr 438 Borek Wlkp. – Koźmin Wlkp., klasy drogi głównej (G)*

w zakresie elektroenergetyki:

- na liniach średniego i niskiego napięcia przewiduje się zdecydowane podejmowanie działań w celu likwidacji zagrożeń związanych ze spadkiem napięcia, oraz występującymi niedoborami dostaw energii elektrycznej. Szczególnie dotyczy to terenów wiejskich położonych w północnej i południowej części Wielkopolski.

Przewiduje się zwiększenie do min. 7,5 % udziału energii elektrycznej pochodzącej z niekonwencjonalnych i odnawialnych źródeł energii w całkowitej rocznej sprzedaży energii elektrycznej. Wszystkie zakłady produkujące tę energię (elektrownie wodne, wiatrowe i słoneczne, zakłady produkujące biogaz, biomasę i biopaliwa oraz zakłady wykorzystujące ciepło geotermalne) poprzez włączenie do krajowego systemu energetycznego wpłyną na poprawę zaopatrzenia regionu.

gospodarka wodna i ochrona wód:

- *regulacja rzeki Orli w gminie Kobylin i Koźmin Wlkp. zgodnie z „Programem dla Odry 2006”,*
- *realizacja zbiornika retencyjnego „Unisław”,*

- działania na rzecz ochrony wód w ramach „Związku gmin zlewni górnej Baryczy” będącego ponadlokalnym zadaniem zespołów gmin, w którym uczestniczą również gminy powiatu krotoszyńskiego: Krotoszyn, Rozdrażew, Sulmierzyce, Zduny; ponadto gmina Koźmin Wlkp. wchodzi w skład „Związku gmin dorzecza Warty”,
- zlewnia Baryczy na terenie całej gminy Koźmin Wlkp. jako obszar szczególnej ochrony wód powierzchniowych – zlewnia chroniona.

9. Obszary dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary przestrzeni publicznej

Dla obszarów objętych zmianą studium obowiązków sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego będzie wynikał m.in. z następujących aktów prawnych:

1. Ustawa o ochronie gruntów rolnych i leśnych – w odniesieniu do gruntów wymagających uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia na cele nierolnicze i nieleśne.
2. Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami – w sytuacji gdy zostanie utworzony park kulturowy, którego celem jest ochrona krajobrazu kulturowego oraz zachowania wyróżniających się krajobrazowo terenów z zabytkami nieruchomymi charakterystycznymi dla miejscowej tradycji budowlanej i osadniczej.

Tereny wymagające przeprowadzenia scaleń i podziałów nieruchomości będą każdorazowo określone na etapie sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Można przyjąć że przeprowadzanie podziałów oraz scaleń nieruchomości będzie dokonywane w sytuacji gdy istniejąca powierzchnia działki według granic własności, jej kształt lub dostęp do drogi i infrastruktury, uniemożliwia jej wykorzystanie dla określonych celów i zadań.

Dla obszarów objętych zmianą studium nie przewiduje się rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m². Obszary przestrzeni publicznej zostaną określone na etapie opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

10. Obszary dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Plany miejscowe sporządzać się będzie w zależności od potrzeb dla terenów przeznaczonych pod lokalizację elektrowni wiatrowych wraz z infrastrukturą techniczną i drogową. Wszystkie z ww. terenów na których będą występowały we fragmentach grunty rolne klasy bonitacyjnej IV III i wyższej, lub tereny leśne przekraczające określone w ustawie o ochronie gruntów rolnych i leśnych powierzchnie będą wymagały uzyskania zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

zmiana studium nr 4 z 2012 r.

Na obszarze objętym opracowaniem zmiany studium obowiązuje "Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w Koźminie Wlkp. dla terenu położonego pomiędzy ulicami: Łączną, Poznańską, Kopernika i torem kolejowym" zatwierdzony Uchwałą nr XIII/105/08 Rady Miejskiej w Koźminie Wlkp. z dnia 28 marca 2008 r. W związku ze zmianą studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmina zamierza dokonać zmiany ww. planu na obszarze działek nr 383, 384, 387/2 oraz 2499 i przeznaczyć grunty na cele zabudowy mieszkaniowo-usługowej.

zmiana studium nr 6 z 2014 r.

W związku z wyznaczeniem w studium terenu przeznaczonego pod aktywizację gospodarczą, oraz gospodarowania odpadami w rejonie Wałkowa, gmina zamierza opracować dla ww. terenu miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, określający szczegółowe warunki i zasady zagospodarowania terenu.

zmiana studium nr 7 z 2014 r.

Jak dotąd dla przedmiotowego obszaru położonego w Mokronosie nie był uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. W związku ze

zmianą studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmina zamierza sporządzić plan, z przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną.

zmiana studium nr 8 z 2015 r.

Jak dotąd dla przedmiotowego obszaru położonego w obrębie geodezyjnym Sapiężyn nie był uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. W związku ze zmianą studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmina zamierza sporządzić plan, z przeznaczeniem pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny z zabudową usługową.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Na terenach objętych zmianą studium z 2017 r. na których występują grunty rolne klasy III niezbędne jest opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, dzięki którym zostanie zmienione przeznaczenie gruntów rolnych na cele nierolnicze.

11. Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

12. Obszary szczególnego zagrożenia powodzią, oraz obszary osuwania się mas ziemnych

Na terenach objętych zmianą studium nie występują obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi w rozumieniu przepisów ustawy Prawo Wodne, oraz zagrożone osuwaniem się mas ziemnych.

13. Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filary ochronny.

Podczas prowadzonej eksploatacji kruszywa na wyznaczonym w zmianie studium nr 5 obszarze i terenie górniczym PG należy zachować odpowiednie filary ochronne od drogi i lasu, ustalone na podstawie warunków koncesji oraz przepisów odrębnych.

14. Obszary pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

15. Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji, rekultywacji lub remediacji.

Po zakończeniu eksploatacji złoża w rejonie wsi Szymanów należy prowadzić sukcesywną rekultywację obejmującą właściwe kształtowanie rzeźby terenu, zgodnie z warunkami koncesji i przepisami odrębnymi.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

16. Obszary zdegradowane.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

17. Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

18. Obszary funkcjonalne o znaczeniu lokalnym, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.

zmiana studium nr 9 z 2017r.

Nie dotyczy.

19. Uzasadnienie i synteza ustaleń projektu studium.

Opracowana zmiana studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koźmin Wlkp. jest opracowaniem strategicznym, pozwalającym dalej rozwijać nowe formy zagospodarowania przestrzennego gminy. Zmiana studium mimo że nie ma rangi prawa miejscowego, jest „osią” systemu planowania przestrzennego na poziomie gminy.

W zmianie studium wyznaczono nowe tereny przeznaczone pod rozwój elektrowni wiatrowych, zlokalizowane w zachodniej części gminy, oraz w zmianie studium z 2011 r. w części wschodniej w rejonie miejscowości Obra Nowa, Wałków, Borzęcice, Sapieżyn, Orla, Cegielnia. W związku z rosnącym zainteresowaniem na prowadzenia tego typu działalności, oraz wymogami unijnymi nakazującymi zwiększanie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, konieczne stało się wprowadzenie zmian do dotychczas obowiązującego dokumentu, który nie przewidywał takich możliwości. Nowe tereny przeznaczone dla lokalizacji elektrowni wyznaczono na dużych, otwartych terenach rolniczych. Na etapie sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego uszczegółowione zostaną lokalizacje wież elektrowni z zachowaniem bezpiecznych odległości od zabudowań przeznaczonych na pobyt ludzi.

W studium wyznaczono również nowy obszar z przeznaczeniem pod aktywizację gospodarczą, w mieście Koźmin Wlkp. (zmiana nr 2 z 2010 r.)

W zmianie studium nr 4 z 2012 r. na obszarze położonym przy ul. Kopernika w mieście Koźmin Wlkp. dokonano zmiany przeznaczenia terenów z zabudowy usługowej na cele budownictwa mieszkaniowo-usługowego. Od momentu uchwalenia planu na tym terenie w 2008 r. okazało się że wskazane byłoby również dopuszczenie możliwości na tym terenie również realizacji zabudowy mieszkaniowej. W sąsiedztwie znajduje się zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz bloki wielorodzinne.

Zmiana studium nr 5 z 2013 r. umożliwi prowadzenie powierzchniowej eksploatacji kruszywa naturalnego, z obszaru na którym występują takie złoża. Obszar ten znajduje się poza zabudowaniami wsi, na skraju lasu. Po zakończonej eksploatacji teren musi być zrekultywowany i przeznaczony np. pod zalesienie lub zbiornik wodny.

W zmianie studium nr 6 z 2014 r. wyznaczono teren aktywizacji gospodarczej lub infrastruktury technicznej – gospodarowanie odpadami, oznaczony symbolem P/U/O. Opracowaniem objęto obszar położony przy drodze krajowej nr 15 w rejonie Wałkowa. Zmiana przeznaczenia terenu jest związana z zamierzeniami związanymi z budową zakładu zagospodarowania odpadów, oraz aktywizacji gospodarczej tej części gminy.

Zmiana studium nr 7 z 2014 r. pozwoli na realizację zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w centralnej części wsi Mokronos, w sąsiedztwie terenów już zabudowanych.

Zmiana studium nr 8 z 2015 r. pozwoli na realizację obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową, w sąsiedztwie terenów już zabudowanych. Na sąsiedniej działce znajduje się zakład produkcyjny, który w związku z rozwojem działalności wymaga poszerzenia terenu.

Ustalenia zmiany studium nr 9 z 2017 r. pozwolą na realizację urządzeń i obiektów służących sportowi i rekreacji na terenach wiejskich w obrębie geodezyjnym Biały Dwór, Czarny Sad, Ludwinów, Pogorzałki Wielkie, oraz Orlinka. Gmina przystąpiła do sporządzania planów zagospodarowania przestrzennego, których celem jest wyznaczenie terenów przewidzianych dla realizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym. Dla części z tych terenów konieczne stało się wprowadzenie zmian w obowiązującym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego. Na części terenów znajdują się już świetlice wiejskie czy miejsca służące rekreacji. Na pozostałych fragmentach planuje się

utworzyć place zabaw, boiska sportowe, drewniane altany, czy też rozbudowy istniejących świetlic. W Gałązkach, Orli i Wrotkowie planowane są również budynki dla Ochotniczych Straży Pożarnych. Tak więc wszystkie z powyższych inwestycji będą służyły lokalnym społecznościom. Tereny mają zapewnioną dostępność komunikacyjną z istniejących dróg, oraz możliwość doprowadzenia sieci infrastruktury technicznej.

Ponadto nowy kierunek rozwojowy w Sapieżynie – P/U przyczyni się do możliwości rozwoju obiektów produkcyjnych, składów i magazynów z zabudową usługową, w sąsiedztwie terenów już zabudowanych. Na sąsiedniej działce znajduje się zakład produkcyjny, który w związku z rozwojem działalności wymaga poszerzenia terenu.

Zaprojektowane kierunki rozwoju gminy uwzględniają jej predyspozycje i możliwości z uwzględnieniem zasad ochrony środowiska przyrodniczego i kulturowego.