Studiumuwarunkowań i kierunków

zagospodarowania przestrzennego

gminy Siechnice

## Załącznik nr 1

## do uchwały nr …../……/23

Rady Miejskiej w Siechnicach

z dnia ………… 2023 r.

**TOM II**

KIERUNKI

ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Część

USTALENIA Ogólne

# SPIS TRESCI

[Kierunki zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów - uzasadnienie przyjętych rozwiązań i synteza ustaleń projektu studium 7](#_Toc300933855)

[Kierunki zmian w strukturze funkcjonalno-przestrzennej gminy 7](#_Toc300933856)

[Kierunki zmian w przeznaczeniu terenów. 7](#_Toc300933857)

[Kierunki i wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny wyłączone spod zabudowy 9](#_Toc300933858)

[Kierunki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów 9](#_Toc300933859)

[Rodzaje zagospodarowania i przeznaczenia terenów 16](#_Toc300933860)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej 16](#_Toc300933861)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami 18](#_Toc300933862)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej rezydencjonalnej 19](#_Toc300933863)

[Tereny zabudowy zagrodowej 20](#_Toc300933864)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności 20](#_Toc300933865)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności z usługami 20](#_Toc300933866)

[Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej 21](#_Toc300933867)

[Teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami 22](#_Toc300933868)

[Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej 24](#_Toc300933869)

[Tereny wielofunkcyjnego centrum miejskiego 24](#_Toc300933870)

[Tereny usług 25](#_Toc300933871)

[Tereny usług oświaty 26](#_Toc300933872)

[Tereny usług sportu 26](#_Toc300933873)

[Tereny rezerwy dla rozwoju usług sportu 26](#_Toc300933874)

[Tereny usług zdrowia 26](#_Toc300933875)

[Tereny aktywności gospodarczej 27](#_Toc300933876)

[Tereny rezerwy dla rozwoju aktywności gospodarczej 27](#_Toc300933877)

[Tereny produkcji 27](#_Toc300933878)

[Tereny produkcji rolniczej roślinnej 28](#_Toc300933879)

[Tereny produkcji rolniczej zwierzęcej 28](#_Toc300933880)

[Tereny oczyszczania ścieków komunalnych i składowania odpadów komunalnych 28](#_Toc300933881)

[Tereny infrastruktury technicznej 29](#_Toc300933882)

[Tereny cmentarzy 29](#_Toc300933883)

[Tereny zieleni parkowej 29](#_Toc300933884)

[Tereny zieleni urządzonej 29](#_Toc300933885)

[Tereny zieleni nieurządzonej 30](#_Toc300933886)

[Tereny zieleni izolacyjnej 30](#_Toc300933887)

[Tereny ogrodów i sadów 30](#_Toc300933888)

[Tereny komunikacji samochodowej 30](#_Toc300933889)

[Tereny dróg publicznych 31](#_Toc300933890)

[Tereny komunikacji kolejowej 31](#_Toc300933891)

[Tereny wałów przeciwpowodziowych 32](#_Toc300933892)

[Tereny upraw polowych 32](#_Toc300933893)

[Tereny leśne i zadrzewione 32](#_Toc300933894)

[Tereny przeznaczone pod zalesienia i zadrzewienia 32](#_Toc300933895)

[Tereny użytków ekologicznych 33](#_Toc300933896)

[Tereny ujęć wody 33](#_Toc300933897)

[Tereny wód otwartych 33](#_Toc300933898)

[Wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów 34](#_Toc300933899)

[Parametry wielkości działek. 34](#_Toc300933900)

[Parametry intensywności zabudowy działki 35](#_Toc300933901)

[Wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów 37](#_Toc300933902)

[Parametry wysokości zabudowy 39](#_Toc300933903)

[Nachylenie połaci dachowych i wysokości budynków na terenie gminy Siechnice 39](#_Toc300933904)

[Rodzaje zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na terenie poszczególnych obrębów gminy Siechnice 42](#_Toc300933905)

[Rodzaje zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej na terenie poszczególnych obrębów gminy Siechnice 44](#_Toc300933906)

[Tereny wyłączone spod zabudowy 46](#_Toc300933907)

[Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk 47](#_Toc300933908)

[Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów 47](#_Toc300933909)

[Ochrona środowiska człowieka 49](#_Toc300933910)

[Obszary oraz zasady ochrony przyrody 51](#_Toc300933911)

[Obszary oraz zasady ochrony krajobrazu kulturowego 54](#_Toc300933912)

[Strefa ”K” ochrony krajobrazu 54](#_Toc300933913)

[Strefa ”E” ochrony ekspozycji 55](#_Toc300933914)

[Obszary oraz zasady ochrony uzdrowisk 55](#_Toc300933915)

[Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej 56](#_Toc300933916)

[Obszary objęte ochroną dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, 56](#_Toc300933917)

[Biestrzyków 56](#_Toc300933918)

[Radomierzyce 56](#_Toc300933919)

[Bogusławice 57](#_Toc300933920)

[Groblice 57](#_Toc300933921)

[Durok 57](#_Toc300933922)

[Grodziszów 57](#_Toc300933923)

[Iwiny 58](#_Toc300933924)

[Kotowice 58](#_Toc300933925)

[Utrata 58](#_Toc300933926)

[Łukaszowice 58](#_Toc300933927)

[Mokry Dwór 59](#_Toc300933928)

[Ozorzyce 59](#_Toc300933929)

[Radwanice 59](#_Toc300933930)

[Solniki 59](#_Toc300933931)

[Siechnice 60](#_Toc300933932)

[Smardzów 60](#_Toc300933933)

[Sulęcin 61](#_Toc300933934)

[Szostakowice 61](#_Toc300933935)

[Sulimów 61](#_Toc300933936)

[Święta Katarzyna 62](#_Toc300933937)

[Trestno 62](#_Toc300933938)

[Blizanowice 63](#_Toc300933939)

[Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, 64](#_Toc300933940)

[Strefa ”A” – ścisłej ochrony konserwatorskiej 64](#_Toc300933941)

[Strefa ”B” ochrony konserwatorskiej 65](#_Toc300933942)

[Strefa ”W” ochrony archeologicznej 66](#_Toc300933943)

[Strefa ”OW” obserwacji archeologicznej o domniemanej zawartości reliktów archeologicznych w miejscowościach, których średniowieczna metryka potwierdzona jest w źródłach historycznych 66](#_Toc300933944)

[Ochrona zabytków archeologicznych 66](#_Toc300933945)

[Strefy ochrony zabytkowych układów zieleni kształtowanej – parki, cmentarze, aleje. 70](#_Toc300933946)

[Obszar krajobrazu chronionego 71](#_Toc300933947)

[Kierunki rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej 72](#_Toc300933948)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji 72](#_Toc300933949)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji drogowej 72](#_Toc300933950)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji rowerowej 74](#_Toc300933951)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji kolejowej 74](#_Toc300933952)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji wodnej 75](#_Toc300933953)

[Kierunki rozwoju systemu komunikacji lotniczej 76](#_Toc300933954)

[Kierunki rozwoju infrastruktury technicznej 76](#_Toc300933955)

[Gospodarka wodno-ściekowa 76](#_Toc300933956)

[zaopatrzenie w wodę 76](#_Toc300933957)

[oczyszczanie ścieków sanitarnych 77](#_Toc300933958)

[Gospodarka odpadami 79](#_Toc300933959)

[Energetyka. 80](#_Toc300933960)

[energia elektryczna 80](#_Toc300933961)

[ciepło 82](#_Toc300933962)

[gaz 83](#_Toc300933963)

[Telekomunikacja. 84](#_Toc300933964)

[Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym 86](#_Toc300933965)

[Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów 87](#_Toc300933966)

[Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów na terenie gminy Siechnice związane są z lokalizacją następujących inwestycji: 87](#_Toc300933967)

[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 rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m2 oraz obszary przestrzeni publicznej 88](#_Toc300933968)

[Obszary, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych. 88](#_Toc300933969)

[Obszary, które wymagają przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości. 88](#_Toc300933970)

[Obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m2 88](#_Toc300933971)

[Obszary przestrzeni publicznej 88](#_Toc300933972)

[na terenie miasta Siechnice 88](#_Toc300933973)

[na terenie miejscowości Święta Katarzyna 89](#_Toc300933974)

[na terenie miejscowości Radwanice 89](#_Toc300933975)

[na terenie miejscowości Żerniki Wrocławskie 89](#_Toc300933976)

[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 89](#_Toc300933977)

[Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej 90](#_Toc300933978)

[Kierunki i zasady kształtowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej 90](#_Toc300933979)

[Kierunki i zasady kształtowania leśnej przestrzeni produkcyjnej 90](#_Toc300933980)

[Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych 91](#_Toc300933981)

[Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi. 91](#_Toc300933982)

[Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny 94](#_Toc300933983)

[Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji 94](#_Toc300933984)

[Obszary wymagające przekształceń. 94](#_Toc300933985)

[Obszary wymagające rehabilitacji. 95](#_Toc300933986)

[Obszary wymagające rekultywacji. 95](#_Toc300933987)

[Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych 95](#_Toc300933988)

[Inne obszary problemowe, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie 98](#_Toc300933989)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Kierunki zmian w strukturze przestrzennej gminy  oraz w przeznaczeniu terenów - uzasadnienie przyjętych rozwiązań i synteza ustaleń projektu studium | | | |
|  | | | Kierunki zmian w strukturze funkcjonalno-przestrzennej gminy | | | |
|  | | | Wyznaczone w niniejszym studium kierunki zagospodarowania terenów podkreślają obecne tendencje rozwoju obecnej struktury funkcjonalno-przestrzennej gminy.  Zakłada się rozwój układu fukcjonalno-przestrzennego zagospodarowania na całym obszarze gminy, z ograniczeniami wynikającymi z ochrony środowiska przyrodniczego i zagrożenia powodziowego – czyli obszary dolinne rzeki Odry i Oławy oraz ochrony rolniczej przestrzeni produkcyjnej – jaką stanowią duże, zwarte kompleksy gruntów rolnych o wysokich, chronionych klasach bonitacyjnych, występujące w południowej części gminy.  Wzmocnienie obecnej struktury funkcjonalno-przestrzennej związanej z zagospodarowywaniem terenów planuje się głównie w dwóch obszarach:  pierwszym wschodnim, gdzie planuje się zlanie w całość osadnictwa Siechnic, Radwanic, Świętej Katarzyny, Zębic i Groblic, z środkiem ciężkości położonym w północno-zachodniej części miasta Siechnice,  drugim zachodnim, gdzie zakłada się podobne zjawisko połączenia zagospodarowania osadnictwa Żernik Wrocławskich, Iwin, Smardzowa, Radomierzyc, Biestrzykowa oraz Łukaszowic z środkiem ciężkości położonym na styku obrębów Żerniki Wrocławskie, Smardzów i Iwiny.  Na obszarach tych planuje się koncentrację zarówno zagospodarowania związanego z zabudową mieszkaniową i gospodarczą w powiązaniu z bardzo mocnymi, podwójnymi osiami komunikacyjnymi drogowo-kolejowymi.  Trzeci z głównych obszarów stanowiących podstawę struktury funkcjonalno-przestrzennej stanowi obszar o znacznych walorach przyrodniczych dolin rzek Odry i Oławy, gdzie przewiduje się niewielki rozwój zainwestowania – głównie zabudowy mieszkaniowej oraz usług turystyki, sportu i rekreacji. Na obszarze tym osadnictwo skupia się jedynie w czterech miejscowościach, tj. w Kotowicach, Mokrym Dworze, Trestnie i Blizanowicach oraz niewielkiej osadzie Durok. *~~W znacznej mierze obszar ten jest położony na terenach zagrożonych wodami powodziowymi, ale także potencjalnego zagrożenia powodzią (, mimo zabezpieczenia terenów wałami przeciwpowodziowymi.~~ 2)*. | | | |
|  | | | Kierunki zmian w przeznaczeniu terenów. | | | |
|  | | | Zasadniczy kierunek zmian w przeznaczeniu terenu stanowi planowanie przekształcenie terenów dziś użytkowanych rolniczo na cele zabudowy mieszkaniowej, usługowej, produkcyjnej i magazynowo-składowej. Jedynie w zaledwie kilku przypadkach wyznacza się inne kierunki rozwoju, niż ustalone przeznaczenie w już obowiązujących na terenie gminy miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, jednakże z zastrzeżeniem możliwości utrzymania dotychczasowego przeznaczenia oraz warunków zabudowy. | | | |
|  | | Kierunki i wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny wyłączone spod zabudowy | | | | | |
|  | | Kierunki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów | | | | | |
|  | | Dla całego terenu gminy Siechnice ustalono szczegółowe kierunki zagospodarowania terenu, które zostały przedstawione w Tomie III - *Ustaleniach szczegółowych* | | | | | |
|  | | Dla całego obszaru gminy Siechnice ustalono szczegółowe kierunki rozwoju. Teren gminy został podzielony na jednostki, z których każda otrzymała indywidualny numer identyfikacyjny. Numeracja jednostek składa się z trzech podstawowych elementów:  symbol typu jednostki – opisanego od jednej do czterech dużych liter, które stanowią symbol podstawowego kierunku rozwoju zagospodarowania na obszarze objętym jednostką (np.: **MN -** Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej),  identyfikatora obrębu – opisanego dwoma literami, pierwszą dużą, drugą małą, stanowiących zazwyczaj początek nazwy obrębu, na terenie którego jednostka jest zlokalizowana (np.: **Bi -**  Biestrzyków), gdzie jest on oddzielony myślnikiem od symbolu typu jednostki,  numeru jednostki – kolejnej liczby jednostki danego typu w poszczególnym obrębie (np.: **1, 2, 3 ... itd.**).  Przykładowy identyfikator przedstawia się w następujący sposób – **MN-Bi1** – co oznacza, że jednostka zlokalizowana jest na terenie obrębu Biestrzyków i jest to pierwszy z *terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej*.  *(Niniejsza zmiana studium jest realizowana na podstawie Uchwały Nr XVI/132/12 Rady Miejskiej W Siechnicach z dnia 30 stycznia 2012 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego część obrębu Żerniki Wrocławskie w rejonie centrum miejscowości.*  *Zmiany wprowadzone w studium zostały oznaczonekolorem czerwonym, pochyłą czcionką oraz numerem 1 – (……………….)1.*  *(Druga zmiana Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego części obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów realizowana na podstawie Nr IV/23/11 Rady Miejskiej w Siechnicach z dnia 27 stycznia 2011r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego części obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów, oraz Uchwały Nr X/89/11 Rady Miejskiej w Siechnicach z dnia 25 sierpnia 2011r. w sprawie zmiany załącznika graficznego do Uchwały Nr IV/23/11 z dnia 27 stycznia 2011r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego części obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów.*  *Zmiany wprowadzone w studium zostały oznaczone kolorem niebieskim, pochyłą czcionką oraz numerem 2 – (……………….)2.*  Aktualność studium uchwalonego w 2010r. umożliwia wykonanie jednolitego tekstu studium oraz wskazanie zmian na załącznikach graficznych do studium. Uwarunkowania rozwoju przestrzennego zachowują zasadniczą aktualność. Dane wymagające weryfikacji zostały uwzględnione w analizie wykonanej ze względu na zmienione przepisy ustawyz dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym  (Dz. U. z 2017 r. poz. 1073 z późn. zm.) w związku z ustawą z dnia 9 października 2015r.  o rewitalizacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 1023 z późn. zm.), w tym bilansu terenów i maksymalnego zapotrzebowania gminy na tereny budowlane.Analiza potrzeb i możliwości rozwoju Gminy Siechnice została wykonana jako oddzielny dokument. Analizy przeprowadzone w niej obejmowały uwarunkowań demograficznych i zasadności wyznaczania nowych terenów inwestycyjnych.Z założonych w wykonanym bilansie prognoz wynika jednoznacznie, że rezerwy terenowe przewidziane w planach miejscowych na cele inwestycyjne przekraczają zapotrzebowanie gminy na rezerwy terenowe w okresie 30 letnim. Podstawowym wnioskiem z analizy jest wniosek, że nie ma uzasadnienia dalsze powiększanie terenów inwestycyjnych. Dotyczy to szczególnie przewidzianych w planach miejscowych rezerw terenowych na cele zabudowy mieszkaniowej. Rezerwy te umożliwią realizację budynków mieszkalnych na około 22 000 mieszkańców. Pomimo bardzo korzystnych prognoz demograficznych dla gminy Siechnice realizacja wskazujących wzrost mieszkańców gminy o około 8500 zagospodarowanie terenów przewidzianych w planach miejscowych na cele zabudowy mieszkaniowej w okresie 30 letnim nie będzie możliwe. Rezerwy te przekraczają prognozowany wzrost ludności gminy o 13 500 tysiąca osób. Działania miasta oraz polityka państwa może spowodować jedynie nieznaczną zmianę przyjętych prognoz.  Brak uzasadnienia do zwiększenia powierzchni terenów przeznaczonych pod zabudowę dotyczy również wskazanych w studium terenów inwestycyjnych. Ustalenia studium zakładają dalsze powiększenie terenów przeznaczonych pod zabudowę w planach miejscowych. Chłonność tych rezerw dodatkowo zwiększa różnicę pomiędzy realnym zapotrzebowaniem gminy na tereny inwestycyjne a wskazanymi rezerwami w planach miejscowych i studium. Pomimo faktu, że nadmierne rezerwy dotyczą zarówno zabudowy mieszkaniowej jak i zabudowy usługowo – produkcyjnej, to szczególnie widoczne jest to w przypadku terenów mieszkaniowych. Rezerwy terenowe wyznaczone w studium na te cele przewidują zwiększenie ilości mieszkańców gminy o kolejne 14 000 osób. Łącznie z rezerwami ustalonymi w planach miejscowych zwiększenie ludności gminy Siechnice wyniosłoby ponad 100%. Wykorzystanie tak dużych rezerw terenowych na te cele w możliwej do przewidzenia perspektywie czasowej jest w zasadzie niemożliwe.  Prognoza demograficzna ma również wpływ na możliwość wykorzystania rezerw terenowych na cele usługowo – produkcyjne. Przy założeniu teoretycznym, że tereny te zostaną zainwestowane w okresie perspektywicznym (30 letnim) można stwierdzić, że w gminie nastąpi wysoki deficyt wykwalifikowanych pracowników obsługujących powstające zakłady usługowo – produkcyjne. Wniosek ten jednoznacznie wyklucza zasadność dalszego zwiększania rezerw terenowych na te cele.  Pewnym uzasadnieniem wyznaczenia rozległych rezerw inwestycyjnych związanych z działalnością gospodarczą jest specyficzna sytuacja ekonomiczno – przestrzenna gminy. Gmina Siechnice pełni rolę centrum administracyjno – usługowego w południowej części aglomeracji wrocławskiej i stanowi przedmieścia miasta. Silne oddziaływanie Wrocławia skutkuje większym zainteresowaniem inwestycyjnym gminy Siechnice niż innych gmin o podobnej charakterystyce położonych poza zasięgiem aglomeracji Wrocławia. Przewiduje się, że wpływ aglomeracji wrocławskiej może umożliwić zainwestowanie w okresie 30 lat od 30 – 50% rezerw terenowych przewidzianych w gminie do realizacji zabudowy usługowo - produkcyjnej .  Rezerwy terenowe na cele inwestycyjne wyznaczone w planach miejscowych i studium tworzą zwarte układy urbanistyczne i nawiązują do wykształconych już układów na obszarze gminy. Pomimo tego urządzenie terenów inwestycyjnych w ramach nadmiernie rozległych rezerw terenowych może doprowadzić do rozproszenia zespołów zabudowy powstających w gminie. W przypadku takim tereny inwestycyjne mogą powstawać w odizolowanych od siebie obszarach. Rozwój zagospodarowania tych obszarów w taki sposób będzie tym samym skutkował większymi kosztami jakie gmina będzie musiała ponieść na uzbrojenie terenów w infrastrukturę komunikacyjną i techniczną. Zwiększy się również koszt utrzymania dróg gminnych i sieci infrastruktury technicznej. Zwiększone koszty obsługi tych terenów będą dotyczyć również zapewnienia dostępności mieszkańców gminy do usług publicznych. Rozproszenie układów urbanistycznych wymagać będzie realizacji dodatkowych terenów związanych z sługami publicznymi oraz powiązania ich ze sobą komunikacją zbiorową. Szczególnie istotne jest to w przypadku usług oświaty i nauki.  Wnioski wynikające z przeprowadzonych analiz wskazały jednocześnie na zasadność zakończenia prowadzonych w Gminie Siechnice zmian studium. Zasadność zakończenia prowadzonych procedur, w tym niniejszej zmiany studium uzasadnione jest regulacjami przeprowadzanymi przede wszystkim w zasięgu terenów wskazanych do rozwoju funkcji związanych z zabudową i wynikających z wniosków dotyczących zmiany zasad zagospodarowania poszczególnych stref funkcjonalno – przestrzennych wyznaczonych w obowiązującym studium oraz zmian wynikających ze zmienionych przepisów prawa dotyczących również granic obszarów podlegających ochronie. Zmiany te mają także uzasadnienie w zmianach rozwoju układu komunikacyjnego i systemów infrastruktury technicznej w gminie Siechnice, wynikających zarówno z wewnętrznych jak i zewnętrznych uwarunkowań dalszego rozwoju gminy.  *W gminie Siechnice korekty wymagają przede wszystkim granice: Obszarów Natura 2000, obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz stref ochronnych ujęć wody i obszarów podlegających ochronie konserwatorskiej. Zakres Uchwały Rady Miejskiej w Siechnicach umożliwia wykonanie zmian jedynie w zakresie obszarów objętych zmianą studium oraz ustaleń mających wpływ na zagospodarowanie tych obszarów. Zmiana granic obszarów podlegających ochronie na całym obszarze gminy wymagałaby kompleksowej zmiany studium. Wprowadzenie wszystkich niezbędnych zmian obsługi komunikacyjnej terenów i uzbrojenia ich w infrastrukturę techniczną na całym obszarze gminy jest również niemożliwe ze względu na zakres cytowanej wcześniej uchwały Rady Gminy Siechnice o przystąpieniu do zmiany studium. Niezbędne zmiany ustaleń studium, o których wspomniano wcześniej mogą być również wykonane przy kolejnych zmianach studium.Biorąc pod uwagę formalne uwarunkowania możliwości zmiany studium, w jego ustaleniach wykonano doprecyzowanie i ponowne uregulowanie zasad zagospodarowania terenów objętych granicami zmiany studium w kontekście potrzeb lokalnej społeczności wyrażonych w postulatach i wnioskach do zmiany studium. Konieczność uregulowania zasad zagospodarowania przestrzennego jest szczególnie istotna dla terenów położonych w sąsiedztwie istniejącego cmentarza, terenów rekreacyjno – sportowych związanych z istniejącym boiskiem sportowym oraz nasycenia terenów działalnością usługową i dostosowania istniejącej obsługi komunikacyjnej terenów do istniejącego zagospodarowania działek. Dodatkowej regulacji podlegały również obszary objęte ochroną konserwatorską. Ze względu na treść opinii RZGW we Wrocławiu wprowadzono również zmiany dotyczące obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, pomimo faktu, że tereny objęte zmianą studium znajdują się poza granicami obszarów szczególnego zagrożenia powodzią i obszarów narażonych na zagrożenie powodzią. Zmiany te wynikają ze zmienionych przepisów prawa dla tych obszarów i dotyczą całej gminy Siechnice, w tym obszarów objętych zmianą. Podobna sytuacja dotyczy stref ochronnych ujęć wody.)1, 2*  *(Dla zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego części obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów (oznaczonej cyfrą 2) – konieczność zminimalizowania zagrożenia podtopieniami i zalewami generowanymi przez rzekę Zieloną. Realizacja głównego celu wymaga zmiany zasad zagospodarowania terenów przylegających bezpośrednio do rzeki Zielonej oraz terenów sąsiadujących z innymi ciekami wodnymi (wodami melioracyjnymi) odprowadzającymi wody do jej koryta. Główne zmiany zagospodarowania tych terenów dotyczą wyznaczenia ścisłego zasięgu obudowy biologicznej tych cieków wodnych skutkującej wyłączenie ich z zasięgu terenów przeznaczonych na cele budowlane. W przypadku rzeki Zielonej istotnym działaniem jest również ochrona walorów przyrodniczo – krajobrazowych jej doliny realizowana poprzez objęcie jej ochroną poprzez wyznaczenie użytków ekologicznych. Znaczna powierzchnia obszarów objętych zmianą studium umożliwia również uregulowanie lub wyznaczenie nowych zasad zagospodarowania poszczególnych terenów znajdujących się w jej granicach umożliwiających optymalizację ich rozwoju z uwzględnieniem potrzeb lokalnej społeczności. Korekta studium obejmuje również zmianę zasad ochrony obszarów podlegających ochronie konserwatorskiej oraz wskazanie granic obszarów zagrożonych powodzią, w tym obszarów szczególnego zagrożenia powodzią (zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami odrębnymi).)2*  *(Dla zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego część obrębu Kotowice (oznaczonej cyfrą 4) – zwiększenie zasięgu terenów inwestycyjnych związanych z zabudową mieszkaniową jednorodzinną z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań wynikających z położenia obszaru zmiany studium w granicach i sąsiedztwie Obszarów Natura 2000 oraz wysokich walorów krajobrazowo – przyrodniczych tego rejonu gminy Siechnice. Regulacji podlegają również obszary chronione lub wskazane do ochrony na podstawie przepisów odrębnych, ze szczególnym uwzględnieniem Obszarów Natura 2000. Ustalenia studium zostały zmienione również w zakresie obszarów zagrożonych powodzią – ze względu na zmienione obowiązujące w tym zakresie przepisy odrębne)4*  Przy wyznaczaniu kierunków rozwoju ustalono następujące typy jednostek: | | | | | |
| Lp. | Symbol jednostki | | | Nazwa jednostki | Liczba  jednostek  na obszarze gminy Siechnice | Łączna  powierzchnia jednostek  w ha | |
|  | MN | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej | 329 | 2267,52 | |
|  | MNU | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami | 189 | ~~649,42~~1  649,281 | |
|  | MNZ | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej rezydencjonalnej | 5 | 32,13 | |
|  | MR | | | Tereny zabudowy zagrodowej | 51 | 120,63 | |
|  | MNI | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności | 81 | 355,35 | |
|  | MNIU | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności z usługami | 61 | 184,40 | |
|  | MW | | | Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej | 25 | 53,01 | |
|  | MU | | | Teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami | 14 | 15,97 | |
|  | UMN | | | Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej | 106 | 234,45 | |
|  | WFCM | | | Tereny wielofunkcyjnego centrum miejskiego | 2 | 17,57 | |
|  | U | | | Tereny usług | 106 | 159,96 | |
|  | UO | | | Tereny usług oświaty | 11 | 12,48 | |
|  | US | | | Tereny usług sportu | 32 | 161,47 | |
|  | USr | | | Tereny rezerwy dla rozwoju usług sportu | 2 | 64,44 | |
|  | UZ | | | Tereny usług zdrowia | 2 | 23,71 | |
|  | AG | | | Tereny aktywności gospodarczej | 106 | ~~1210,15~~1  1214,29141 | |
|  | AGr | | | Tereny rezerwy dla rozwoju aktywności gospodarczej | 43 | 579,34 | |
|  | P | | | Tereny produkcji | 3 | 35,98 | |
|  | RPO | | | Tereny produkcji rolniczej roślinnej | 2 | 10,72 | |
|  | RPZ | | | Tereny produkcji rolniczej zwierzęcej | 2 | 16,49 | |
|  | NO | | | Tereny oczyszczania ścieków komunalnych lub składowania odpadów komunalnych | 5 | 11,42 | |
|  | IT | | | Tereny infrastruktury technicznej | 69 | 15,45 | |
|  | ZC | | | Tereny cmentarzy | 16 | 17,77 | |
|  | ZP | | | Tereny zieleni parkowej | 61 | 66,42 | |
|  | ZU | | | Tereny zieleni urządzonej | 77 | 63,39 | |
| 1Zmiana wprowadzona uchwałą nr XXI/194/20 Rady Miejskiej w Siechnicach z dnia 27 lutego 2020 r. | ZN | | | Tereny zieleni nieurządzonej | 113 | 130,87 | |
|  | ZI | | | Tereny zieleni izolacyjnej | 12 | 22,18 | |
|  | RO | | | Tereny ogrodów i sadów | 58 | 71,46 | |
|  | KS | | | Tereny komunikacji samochodowej | 8 | 3,02 | |
|  | KD | | | Tereny dróg publicznych | 425 | 594,61 | |
|  | KK | | | Tereny komunikacji kolejowej | 32 | 160,59 | |
|  | OPP | | | Tereny wałów przeciwpowodziowych | 57 | 163,89 | |
|  | RP | | | Tereny upraw polowych | 330 | 5808,08 | |
|  | RL | | | Tereny leśne i zadrzewione | 121 | 2257,60 | |
|  | RLr | | | Tereny przeznaczone pod zalesienia i zadrzewienia | 10 | 95,32 | |
|  | CE | | | Tereny użytków ekologicznych | 167 | 386,11 | |
|  | WZ | | | Tereny ujęć wody | 29 | 802,10 | |
|  | W | | | Tereny wód otwartych | 637 | 709,51 | |
| *(Jednostki położone w granicach zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego część obrębu Żerniki Wrocławskie w rejonie centrum miejscowości – ogólnej powierzchni 59,22 ha* | | | | | | | |
|  | *MN* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej* | *4* | *38,58* | |
|  | *MNU* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami* | *7* | *8,83* | |
|  | *MW* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej* | *1* | *0,66* | |
|  | *MU* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami* | *2* | *0,29* | |
|  | *UMN* | | | *Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej* | *2* | *1,30* | |
|  | *U* | | | *Tereny usług* | *3* | *2,42* | |
|  | *UO* | | | *Tereny usług oświaty* | *2* | *2,46* | |
|  | *IT* | | | *Tereny infrastruktury technicznej* | *4* | *0,26* | |
|  | *ZC* | | | *Tereny cmentarzy* | *1* | *0,56* | |
|  | *KS* | | | *Tereny komunikacji samochodowej* | *1* | *0,05* | |
|  | *KD* | | | *Tereny dróg publicznych* | *5* | *3,81)1* | |
| *(Jednostki położone w granicach zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego części obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów – o ogólnej powierzchni 835,87 ha* | | | | | | | |
|  | *MN* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej* | *29* | *124,64* | |
|  | *MNU* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami* | *26* | *80,99* | |
|  | *MR* | | | *Tereny zabudowy zagrodowej* | *3* | *5,33* | |
|  | *MNI* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności* | *4* | *24,74* | |
|  | *MNIU* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności z usługami* | *11* | *27,31* | |
|  | *MW* | | | *Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej* | *13* | *26,49* | |
|  | *UMN* | | | *Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej* | *8* | *25,27* | |
|  | *WFCM* | | | *Tereny wielofunkcyjnego centrum miejskiego* | *2* | *9,34* | |
|  | *U* | | | *Tereny usług* | *20* | *30,25* | |
|  | *UO* | | | *Tereny usług oświaty* | *3* | *3,95* | |
|  | *US* | | | *Tereny usług sportu* | *3* | *12,58* | |
|  | *AG* | | | *Tereny aktywności gospodarczej* | *11* | *153,62* | |
|  | *P* | | | *Tereny produkcji* | *1* | *5,13* | |
|  | *IT* | | | *Tereny infrastruktury technicznej* | *7* | *1,78* | |
|  | *ZC* | | | *Tereny cmentarzy* | *2* | *3,60* | |
|  | *ZP* | | | *Tereny zieleni parkowej* | *11* | *18,31* | |
|  | *ZU* | | | *Tereny zieleni urządzonej* | *5* | *2,37* | |
|  | *ZN* | | | *Tereny zieleni nieurządzonej* | *22* | *9,17* | |
|  | *ZI* | | | *Tereny zieleni izolacyjnej* | *8* | *11,30* | |
|  | *KD* | | | *Tereny dróg publicznych* | *46* | *64,73* | |
|  | *KK* | | | *Tereny komunikacji kolejowej* | *9* | *13,35* | |
|  | *OPP* | | | *Tereny wałów przeciwpowodziowych* | *2* | *0,13* | |
|  | *RP* | | | *Tereny upraw polowych* | *10* | *84,46* | |
|  | *RL* | | | *Tereny leśne i zadrzewione* | *3* | *2,93* | |
|  | *CE* | | | *Tereny użytków ekologicznych* | *60* | *69,05* | |
|  | *W* | | | *Tereny wód otwartych* | *57* | *25,05)2* | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *(Jednostki położone w granicach zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Siechnice dla terenu obejmującego część obrębu Kotowice – ogólnej powierzchni 281,00 ha* | | | | |
|  | *MN* | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej* | *23* | *95,37* |
|  | *MNU* | *Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami* | *11* | *32,34* |
|  | *UMN* | *Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej* | *6* | *5,44* |
|  | *U* | *Tereny usług* | *3* | *2,26* |
|  | *UO* | *Tereny usług oświaty* | *1* | *0,77* |
|  | *US* | *Teren sportu i rekreacji* | *1* |  |
|  | *NO* | *Tereny oczyszczania ścieków komunalnych lub składowania odpadów komunalnych* | *1* | *0,80* |
|  | *IT* | *Tereny infrastruktury technicznej* | *1* | *0,01* |
|  | *ZC* | *Tereny cmentarzy* | *1* | *0,63* |
|  | *ZU* | *Tereny zieleni urządzonej* | *6* | *2,04* |
|  | *ZN* | *Tereny zieleni nieurządzonej* | *32* | *26,48* |
|  | *KS* | *Tereny komunikacji samochodowej* | *1* | *0,41* |
|  | *KD* | *Tereny dróg publicznych* | *5* | *9,96* |
|  | *OPP* | *Tereny wałów przeciwpowodziowych* | *2* | *3,79* |
|  | *RP* | *Tereny upraw polowych* | *7* | *93,98* |
|  | *W* | *Tereny wód otwartych* | *28* | *6,72)3* |

*)4*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Rodzaje zagospodarowania i przeznaczenia terenów  *(Zmiany wprowadzone w zasadach zagospodarowania terenów objętych zmianĄ studium wprowadzono w ustaleniach szczegółowych określonych w tomie iii studium. wprowadzone zmiany ustaleń obowiązują łącznie z ustaleniami zawartymi w niniejszym rozdziale studium. w przypadku istotnych różnic w sposobach zagospodarowania terenów określonych w W OBOWIĄZUJĄCYM STUDIUM i zmianami wprowadzonymi dla poszczególnych terenów należy stosować zasady określone w ustaleniach szczegółowych dla poszczególnych terenów w tomie iii. zmiany wprowadzone w ustaleniach studium należy również uwzględnić w planach miejscowych sporządzanych dla terenów położonych w granicach obszarów zmiany studium)1,2, 3, 4* |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna we wszystkich rodzajach tejże zabudowy, tj. wolnostojącej, bliźniaczej, szeregowej, łańcuchowej i zwartej (dywanowej i atrialnej). Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową w zakresie usług podstawowych dla mieszkańców:  usług handlu detalicznego,  usług gastronomii,  usług hotelarskich do 25 miejsc noclegowych w kompleksie zabudowy,  usług transportowych osób i towarów pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej  3,5 tony,  usług informatycznych, telekomunikacyjnych i pocztowych,  usług administracyjno-biurowych,  usług projektowych,  usług fotograficznych i poligraficznych,  usług zdrowia,  usług urody,  usług kultury,  usług oświaty,  usług finansów,  usług doradztwa finansowego, podatkowego i prawnego,  usług drobnego rzemiosła – usług fryzjerskich, zegarmistrzowskich, szewskich, kaletniczych, krawieckich, kuśnierskich  usług sportu i rekreacji, oraz lokalizację działalności związanej z wykonywaniem wolnych zawodów, działalności wytwórczej i usługowej artystów plastyków i fotografików , a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających .  Dopuszcza się lokalizację usług w budynkach mieszkalnych na powierzchni nie przekraczającej 30 % powierzchni użytkowej budynku lub w parterach budynków gospodarczych o powierzchni zabudowy nie przekraczającej 100 m2 zlokalizowanych na terenach przeznaczonych w planach miejscowych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną .  Lokalizację uzupełniającego zagospodarowania należy wyznaczyć jako odrębne funkcje przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmian.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych, spójnych kompleksów zabudowy.  Wyklucza się lokalizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko poza sieciami i urządzeniami infrastruktury technicznej.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych. |
|  | Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna wolnostojąca i bliźniacza z usługami towarzyszącymi, gdzie nie ustala się obowiązku towarzyszenia usług zabudowie mieszkaniowej.  Wyklucza się zakresie usługi związane z obróbką drewna, metali, tworzyw sztucznych,  handlem paliwami stałymi i płynnymi oraz mogących znacząco oddziaływać na środowisko ustalonych w przepisach szczególnych.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową w zakresie usług podstawowych dla mieszkańców:  usług handlu detalicznego,  usług gastronomii,  usług hotelarskich do 50 miejsc noclegowych w kompleksie zabudowy,  usług transportowych osób i towarów pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej  3,5 tony,  usług informatycznych, telekomunikacyjnych i pocztowych,  usług administracyjno-biurowych,  usług projektowych,  usług fotograficznych i poligraficznych,  usług zdrowia,  usług urody,  usług kultury,  usług oświaty,  usług finansów,  usług doradztwa finansowego, podatkowego i prawnego,  usług drobnego rzemiosła – usług fryzjerskich, zegarmistrzowskich, szewskich, kaletniczych, krawieckich, kuśnierskich  usług sportu i rekreacji,  oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających Dopuszcza się lokalizację usług w budynkach mieszkalnych na powierzchni nie przekraczającej 50 % powierzchni użytkowej budynku lub w budynkach gospodarczych o powierzchni zabudowy nie przekraczającej200 m2 zlokalizowanych na terenach przeznaczonych w planach miejscowych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną .  Lokalizację uzupełniającego zagospodarowania należy wyznaczyć jako odrębne funkcje przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmian.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych kompleksów zabudowy.  Wyklucza się lokalizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko poza sieciami i urządzeniami infrastruktury technicznej.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej rezydencjonalnej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna wolnostojąca o charakterze rezydencjonalnym – czyli w stylu dużych podmiejskich willi zlokalizowanych na dużych działkach.  Za zagospodarowanie uzupełniające uznaje się tereny zieleni parkowej i urządzonej, sportu i rekreacji, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy zagrodowej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest mieszkalna i gospodarcza zabudowa zagrodowa z wykluczeniem prowadzenia wielkotowarowej produkcji zwierzęcej i roślinnej.  Za zagospodarowanie uzupełniające uznaje się tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  Dopuszcza się lokalizację usług podstawowych dla mieszkańców w zakresie drobnego handlu detalicznego, gastronomii.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności |
|  | Przeznaczenie takie jak w przypadku terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z możliwością lokalizacji wolnostojących budynków mieszkalnych do 12lokali mieszkalnych w budynku.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej niskiej intensywności z usługami |
|  | Przeznaczenie takie jak w przypadku terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami oraz z możliwością lokalizacji wolnostojących budynków mieszkalno-usługowych do 12lokali mieszkalnych w budynku i/lub lokalizacji lokali usługowych.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna. Jako uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę  usługową w zakresie usług podstawowych dla mieszkańców w zakresie:  usług handlu detalicznego,  usług gastronomii,  usług hotelarskich do 50 miejsc noclegowych w kompleksie zabudowy,  usług transportowych osób i towarów pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej  3,5 tony,  usług informatycznych, telekomunikacyjnych i pocztowych,  usług administracyjno-biurowych,  usług projektowych,  usług fotograficznych i poligraficznych,  usług zdrowia,  usług urody,  usług kultury,  usług oświaty,  usług finansów,  usług doradztwa finansowego, podatkowego i prawnego,  usług drobnego rzemiosła – usług fryzjerskich, zegarmistrzowskich, szewskich, kaletniczych, krawieckich, kuśnierskich  usług sportu i rekreacji, |
|  | oraz lokalizację działalności związanej z wykonywaniem wolnych zawodów, działalności wytwórczej i usługowej artystów plastyków i fotografików , a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających . Wyklucza się lokalizację masztów oraz stacji bazowych telefonii komórkowej.  Dopuszcza się lokalizację usług w budynkach mieszkalnych na powierzchni nie przekraczającej 25 % powierzchni użytkowej budynku lub w budynkach gospodarczych o powierzchni zabudowy nie przekraczającej 200 m2 zlokalizowanych na terenach przeznaczonych w planach miejscowych pod zabudowę mieszkaniową wielorodzinną .  Lokalizację uzupełniającego zagospodarowania należy wyznaczyć jako odrębne funkcje przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmian.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych kompleksów zabudowy.  Wyklucza się lokalizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko poza sieciami i urządzeniami infrastruktury technicznej.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych kompleksów zabudowy.  Zabudowa towarzysząca powinna mieć zbliżony charakter i parametry do zabudowy podstawowej, nie może wprowadzać dysonansów.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania na terenie jednostki jest zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna z usługami towarzyszącymi, gdzie nie ustala się obowiązku towarzyszenia usług zabudowie mieszkaniowej, a część usługowa budynku nie powinna przekraczać 50% jego powierzchni użytkowej.  Wyklucza się zakresie usługi związane z:  obróbką – drewna, metali, tworzyw sztucznych,  handlem paliwami stałymi i płynnymi,  mogącymi znacząco oddziaływać na środowisko ustalonymi w przepisach szczególnych,  generujących transport lub dostawy pojazdami o masie całkowitej przekraczającej 3,5 tony,  Jako uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową w zakresie usług podstawowych dla mieszkańców:  usług handlu detalicznego,  usług gastronomii,  usług hotelarskich do 50 miejsc noclegowych na nieruchomości,  usług transportowych osób i towarów pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej  3,5 tony,  usług informatycznych, telekomunikacyjnych i pocztowych,  usług administracyjno-biurowych,  usług projektowych,  usług fotograficznych i poligraficznych,  usług zdrowia,  usług urody,  usług kultury,  usług oświaty,  usług finansów,  usług doradztwa finansowego, podatkowego i prawnego,  usług drobnego rzemiosła – usług fryzjerskich, zegarmistrzowskich, szewskich, kaletniczych, krawieckich, kuśnierskich  usług sportu i rekreacji, |
|  | oraz lokalizację działalności związanej z wykonywaniem wolnych zawodów, działalności wytwórczej i usługowej artystów plastyków i fotografików , a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających .  Dopuszcza się lokalizację usług w budynkach mieszkalnych na powierzchni nie przekraczającej 50 % powierzchni użytkowej budynku lub w budynkach gospodarczych o powierzchni zabudowy nie przekraczającej 200 m2 zlokalizowanych na terenach przeznaczonych w planach miejscowych pod zabudowę mieszkaniową wielorodzinną .  Lokalizację uzupełniającego zagospodarowania należy wyznaczyć jako odrębne funkcje przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmian.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych kompleksów zabudowy.  Wyklucza się lokalizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko poza sieciami i urządzeniami infrastruktury technicznej.  Należy dążyć do harmonizowania zabudowy poprzez ustalanie warunków zabudowy pozwalających na utrzymanie w miarę jednolitego charakteru zabudowy w danej jednostce, w szczególności poprzez dążenie do tworzenia zapisów i ustaleń sprzyjających tworzeniu zwartych kompleksów zabudowy.  Zabudowa towarzysząca powinna mieć zbliżony charakter i parametry do zabudowy podstawowej, nie może wprowadzać dysonansów.  Obsługę komunikacyjną wszystkich funkcji i form działalności należy ograniczyć do komunikacji pojazdami o masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony oprócz pojazdów usług komunalnych.  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zabudowy usługowej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa usługowa z towarzyszącą funkcją mieszkaniową jednorodzinną, gdzie nie ustala się obowiązku towarzyszenia zabudowie usługowej funkcji mieszkaniowej. Towarzysząca funkcja mieszkaniowa musi być zintegrowana z zabudową usługową i nie może występować samodzielnie.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się możliwość lokalizacji małych, zakładów produkcyjnych do 200 m2 powierzchni zabudowy oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających .  Lokalizację masztów telefonii komórkowej zaleca się w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej |
|  | Tereny wielofunkcyjnego centrum miejskiego |
|  | Są to tereny wydzielonego obszaru centrum miasta Siechnice pełniące funkcje centrum miejskiego.  Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna, usługowa, usługowo-mieszkaniowa i mieszkaniowo-usługowa z dominacją funkcji mieszkaniowej i usługowej w zakresie administracji, handlu, gastronomi, finansów, doradztwa podatkowego, finansowego i prawnego, przestrzeni i placów publicznych, z wykluczeniem usług mogących znacząco oddziaływać na środowisko określonych w przepisach szczególnych.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających. |
|  | Tereny usług |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z prowadzoną działalnością usługową polegającą polegająca zaświadczeniu usług na rzecz innego podmiotu lub osoby, lecz nie na wytwarzaniu bezpośrednio nowych dóbr (z wyjątkiem usług rzemieślniczych).  Lokalizacja usług w szczególności z zakresu:  zaspokajania potrzeb porządkowo – organizacyjnych społeczeństwa, zwłaszcza w zakresie administracji publicznej, obrony narodowej i wymiaru sprawiedliwości,  zaspokajania potrzeb fizycznych i psychicznych człowieka w zakresie oświaty, ochrony zdrowia i opieki społecznej, urody, kultury, [wypoczynku](javascript:void(0)), sportu i rekreacji, administracji, finansów, obsługi biurowej, podatkowej i prawnej, fryzjerstwa, zegarmistrzostwa, szewstwa, kaletnictwa, krawiectwa, kuśnierstwa  pozostałego rzemiosła  handlu, transportu, budownictwa i łączności  hotelarstwa i gastronomii  naprawy, remontu, renowacji i konserwacji,  prania, czyszczenia i mycia,  udostępniania czasowego i bezpośredniego eksploatacji urządzeń i pomieszczeń,  współdziałania w procesie produkcji, ale nie tworzenia bezpośrednio nowych dóbr, w tym zwłaszcza roboty instalacyjne i montażowe na miejscu przeznaczenia wyrobu,  pozostałe czynności usługowe związane z różnego rodzaju przedsiębiorczością.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się możliwość lokalizacji małych, zakładów produkcyjnych do 200 m2 powierzchni zabudowy oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny usług oświaty |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa usługowa związana z działalnością oświatową.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się możliwość wprowadzenia usług towarzyszących powiązanych z działalnością oświatową, w szczególności sportu rekreacji, gastronomii, drobnego handlu detalicznego i usług hotelarskich oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających. |
|  | Tereny usług sportu |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa usługowa związana z działalnością sportową.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się możliwość wprowadzenia usług towarzyszących powiązanych z działalnością sportową, w szczególności rekreacji, gastronomii, drobnego handlu detalicznego i usług hotelarskich oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny rezerwy dla rozwoju usług sportu |
|  | Przeznaczenie takie jak w przypadku terenów usług sportu po spełnieniu warunków określonych w ustaleniach szczegółowych, głównie związanych z realizacją dróg zapewniających odpowiednią obsługę tych terenów. |
|  | Tereny usług zdrowia |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa usługowa związana z ochroną zdrowia.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się możliwość wprowadzenia usług towarzyszących powiązanych z ochroną zdrowia oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających. |
|  | Tereny aktywności gospodarczej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z wszelkiego rodzaju prowadzoną działalnością gospodarczą – wytwórczą, budowlana, handlową, usługową oraz magazynowo-składową. |
|  | Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmian dla terenów aktywności gospodarczej należy ustalić wykluczenia w zakresie:  inwestycji mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w odległości do 100 m od granic istniejących lub planowanych terenów mieszkaniowych,  inwestycji mogących zawsze oddziaływać na środowisko w odległości do 300 m od granic istniejących lub planowanych terenów mieszkaniowych.  Od terenów zabudowy mieszkaniowej wskazane jest wprowadzanie pasów zieleni izolacyjnej o szerokości minimum 10 m oraz zakaz lokalizacji parkingów i placów manewrowych w odległości do 10 m od terenów zabudowy mieszkaniowej. |
|  | Tereny rezerwy dla rozwoju aktywności gospodarczej |
|  | Przeznaczenie takie jak w przypadku terenów aktywności gospodarczej po spełnieniu warunków określonych w ustaleniach szczegółowych, głównie związanych z realizacją dróg zapewniających odpowiednią obsługę tych terenów. |
|  | Tereny produkcji |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z działalnością gospodarczą wytwórczą i magazynowo-składową.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową, a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej.  Od terenów zabudowy mieszkaniowej wskazane jest wprowadzanie pasów zieleni izolacyjnej o szerokości minimum 10 m oraz zakaz lokalizacji parkingów i placów manewrowych w odległości do 10 m od terenów zabudowy mieszkaniowej. |
|  | Tereny produkcji rolniczej roślinnej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z rolniczą roślinną działalnością produkcyjną i magazynowo-składową.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową, a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny produkcji rolniczej zwierzęcej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z rolniczą zwierzęcą działalnością produkcyjną i magazynowo-składową. |
|  | Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowa związana z rolniczą roślinną działalnością produkcyjną i magazynowo-składową i zabudowę usługową, a także tereny zieleni parkowej i urządzonej, dróg publicznych i wewnętrznych, ciągów pieszo-jezdnych, ciągów pieszych, urządzeń infrastruktury technicznej służących zabudowie zlokalizowanej na terenie jednostek, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny oczyszczania ścieków komunalnych i składowania odpadów komunalnych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zabudowa związana z oczyszczaniem ścieków komunalnych lub gospodarowania odpadami komunalnymi.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową oraz tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny infrastruktury technicznej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest lokalizacja infrastruktury technicznej.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową oraz tereny wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny cmentarzy |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest cmentarz wraz z infrastrukturą towarzyszącą.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową oraz tereny zieleni parkowej i urządzonej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających, urządzeń infrastruktury technicznej służących funkcji podstawowej . |
|  | Tereny zieleni parkowej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zieleń parkowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą i obiektami małej architektury, zarówno publiczna, jak i prywatna.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową oraz tereny zieleni urządzonej, urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zieleni urządzonej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zieleń urządzona wraz z infrastrukturą towarzyszącą i obiektami małej architektury, zarówno publiczna, jak i prywatna. Nieduże obszary zieleni urządzonej, przeważnie o charakterze skwerowym towarzyszące terenom mieszkaniowym i komunikacyjnym.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się zabudowę usługową oraz tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zieleni nieurządzonej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zieleń nieurządzona – niezagospodarowana bez bieżącej pielęgnacji – głównie zlokalizowana na obszarach o utrudnionym dostępie lub z brakiem dostępu.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny zieleni izolacyjnej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest zieleń nieurządzona – niezagospodarowana bez bieżącej pielęgnacji – głównie zlokalizowana na obszarach o utrudnionym dostępie lub z brakiem dostępu.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny ogrodów i sadów |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania są ogrody i sady, zarówno przydomowe, jak i gospodarcze. Na terenie jednostki dopuszcza się lokalizację obiektów małej architektury oraz budynków gospodarczych o charakterze altan działkowych o powierzchni zabudowy nie większej niż 25 m2.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny komunikacji samochodowej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania są parkingi oraz usługi związane z obsługą podróżnych i transportem drogowym.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny dróg publicznych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest droga publiczna o kategorii i klasie ustalonej w ustaleniach szczegółowych. Parametry drogi publicznej mogą ulec zmianie na jedną w górę lub w dół po uzgodnieniu z zarządcą drogi. W terenie przeznaczonym pod rozwój zabudowy szczegółowy przebieg drogi może ulec zmianie pod warunkiem odchylenia od ustalonej trasy nie więcej niż 50 m, zaś na terenach, na których nie przewiduje się rozwoju zabudowy nie więcej niż 100 m, przy zachowaniu pełnej ciągłości drogi na całym jej przebiegu i zachowaniu odpowiednich rezerw. Dopuszcza się poszerzanie pasów drogowych na obszary jednostek sąsiednich.  Przy wytyczaniu przebiegu dróg w miejscowych planach zagospodarowania terenu dopuszcza się ustalanie pasów rezerw terenu pod te drogi, jednak przy jednoczesnym dążeniu do uzyskiwaniu niezbędnych zgód na zmianę przeznaczenia terenu.  W przypadku dróg łączących poszczególne miejscowości należy dążyć do realizacji w pasie drogi lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie ścieżek rowerowych lub pieszo-rowerowych.  Dopuszcza się na terenie dróg publicznych lokalizację niewielkich obiektów handlowych typu „kiosk *Ruchu*” oraz obiektów małej gastronomii.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny komunikacji kolejowej |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania są linie kolejowe wraz urządzeniami i terenami obsługującymi oraz usługi związane z obsługą podróżnych i transportem kolejowym. Dopuszcza się wydzielanie niezależnych terenów pod usługi niezwiązane bezpośrednio z transportem kolejowym, w szczególności magazynowe, składowe i magazynowo-składowe, a także wydzielanie istniejących obiektów mieszkalnych, jako tereny mieszkaniowe lub mieszkaniowo-usługowe. Dopuszcza się poszerzanie pasów kolejowych na obszary jednostek sąsiednich.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny wałów przeciwpowodziowych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania są wały przeciwpowodziowe oraz urządzenia związane z ochroną przeciwpowodziową i gospodarką wodną.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających. |
|  | Tereny upraw polowych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest rolnicze użytkowanie terenu z wyłączeniem jakiejkolwiek zabudowy kubaturowej.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny leśne i zadrzewione |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest prowadzenie gospodarki leśnej.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny przeznaczone pod zalesienia i zadrzewienia |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest rolnicze użytkowanie terenu z wyłączeniem jakiejkolwiek zabudowy kubaturowej z docelowym przeznaczeniem terenu pod zalesienie i prowadzeniem gospodarki leśnej.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny użytków ekologicznych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest przyrodnicze użytkowanie aktywnego biologicznie terenu rolniczego o niskiej przydatności dla rolnictwa, natomiast o wysokich walorach przyrodniczych – głównie dla tworzenia ciągów ekologicznych wzdłuż ważniejszych cieków wodnych oraz na cennych przyrodniczo obszarach dolinnych rzeki Odry i Oławy. |
|  | Dla terenów znajdujących się na obszarze międzywala rzeki Odry. Dopuszcza się rekreacyjne wykorzystanie terenu.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny ujęć wody |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania jest wykorzystanie terenu pod lokalizację urządzeń i infrastruktury związanej z produkcją wody. Tereny objęte strefami ochrony ujęć wody dla miasta Wrocławia związanymi z zakładem produkcji wody MPWiK we Wrocławiu zlokalizowanym na terenie Mokrego Dworu  Zasięg terenów może ulec zmianie w przypadku ustalenia nowych warunków dla ochrony ww. ujęć wody z przeznaczeniem na wykorzystanie przyrodniczo-ekologiczne lub rolnictwo ekologiczne.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się przyrodnicze użytkowanie aktywnego biologicznie terenu oraz tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających.  W przypadku lokalizacji masztów telefonii komórkowej, zaleca się ich realizację w odległości nie mniejszej niż 300 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej lub mieszkaniowo-usługowej, istniejącej lub projektowanej. |
|  | Tereny wód otwartych |
|  | Podstawowym rodzajem zagospodarowania są wody otwarte zarówno płynące, jak i stojące. W odniesieniu do urządzeń melioracyjnych należy dążyć do zachowania ich otwartego charakteru. W szczególnych przypadkach dopuszcza się możliwość ich zarurowania.  Za uzupełniające zagospodarowanie uznaje się przyrodnicze użytkowanie aktywnego biologicznie terenu oraz tereny urządzeń infrastruktury technicznej, wód otwartych oraz innych elementów uzupełniających. |
|  | Podstawowe kierunki rozwoju ustalone dla poszczególnych jednostek niekiedy posiadają możliwość alternatywnego kierunku rozwoju lub uzupełnienia innym rodzajem przeznaczenia, co zostało zawarte w ustaleniach szczegółowych.  W przypadku, kiedy w procedurze sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiany nie zostaną uzyskane właściwe zgody na zmianę przeznaczenia gruntów dopuszcza się pozostawienie ich w dotychczasowym użytkowaniu z wprowadzeniem zakazu zabudowy, a w przypadku jednostek przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniowa zezwala się na przeznaczenie terenu jednostki lub jej części pod mieszkalną zabudowę zagrodową.  Jeżeli obowiązujące przeznaczenie lub warunki zabudowy ustalone w aktualnym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego są odmienne od określonych w niniejszym studium ustaleń szczegółowych, dotyczących kierunków rozwoju na obszarze danej jednostki, dopuszcza się utrzymanie obowiązujących w planie miejscowym ustaleń. |
|  | *(We wszystkich obszarach objętych zmianą studium w przypadkach uzasadnionych uwarunkowaniami wynikającymi z ochrony gruntów rolnych, tj. koniecznością utrzymania funkcji produkcji rolniczej w gminie Siechnice, w tym ograniczenia powierzchni terenów przewidzianych do zmiany przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze możliwe jestutrzymanie funkcji rolniczej jednostek bez prawa zabudowy)1, 2, 3, 4* |
|  | Wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów |
|  | Dla poszczególnych rodzajów zabudowy zostały określone minimalne, maksymalne oraz preferowane wskaźniki, które stanowią wytyczne do ustaleń szczegółowych przy opracowywaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ich zmian. Standardy dla przyszłej zabudowy zestawiono dla jej poszczególnych rodzajów w dwóch grupach:  wielkości działki, rozmiarów działki, powierzchni zabudowy i intensywności zabudowy,  liczby kondygnacji (dotyczy jedynie kondygnacji nadziemnych), wysokości zabudowy i kąta nachylenia połaci dachowych.  Powyższe standardy muszą być umieszczone w ustaleniach miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. |
|  | Parametry wielkości działek. |
|  | Dla całego obszaru gminy ustalono parametry dotyczące rozmiarów działek – ich minimalne powierzchnie i szerokości, odrębnie dla poszczególnych rodzajów zabudowy i obrębów. |
|  | minimalna powierzchnia działek |
|  | została ustalona w metrach kwadratowych i oznacza, iż nowo wydzielana działka przeznaczona w planie miejscowym nie może mieć mniejszej powierzchni od ustalonej. |
|  | minimalna szerokość działek |
|  | określona w metrach oznacza, że najmniejsza odległość między przeciwległymi granicami działek nie może być mniejsza od ustalonej szerokości; zalecane szerokości działek stanowią propozycję, jako parametry optymalne do ustanawiania standardów w planach miejscowych |
|  | Parametry dotyczące wielkości działek, tj. minimalnej ich powierzchni i szerokości dotyczą jedynie nowo wydzielanych działek, po wejściu w życie planu miejscowego, nie ograniczają natomiast możliwości realizacji nowej zabudowy na wcześniej powstałych działkach nie wpisujących się w ustalone standardy. |
|  | Parametry intensywności zabudowy działki |
|  | Tak jak w przypadku parametrów dotyczących wielkości działek ustalenia dotyczące intensywności zabudowy zostały określone odrębnie dla poszczególnych rodzajów zabudowy i obrębów. Intensywność zabudowy charakteryzowana jest przez trzy wskaźniki – maksymalną powierzchnię zabudowy netto, maksymalną intensywność zabudowy netto oraz maksymalną intensywność zabudowy brutto, a także wysokość zabudowy w metrach i liczbach kondygnacji i rodzajów |
|  | maksymalna powierzchnia zabudowy netto |
|  | oznacza stosunek łącznej powierzchni zabudowy po obrysie zewnętrznym najniższej kondygnacji nadziemnej zewnętrznym wszystkich obiektów kubaturowych zlokalizowanych na terenie danej nieruchomości do powierzchni tej nieruchomości przy zachowaniu tego parametru również przy dokonywaniu wtórnych podziałów – to znaczy, że w przypadku podziału nieruchomości już zabudowanej lub posiadającej pozwolenie na budowę jednym z parametrów branych pod uwagę przy określaniu zgodności planowanego podziału z planem jest spełnienie warunku zachowania maksymalnej powierzchni zabudowy netto na każdej z nowo wydzielanych nieruchomości, |
|  | Maksymalna (minimalna)) intensywność zabudowy netto |
|  | oznacza stosunek sumy powierzchni wszystkich kondygnacji po obrysie zewnętrznym kondygnacji nadziemnej wszystkich obiektów kubaturowych zlokalizowanych na terenie danej nieruchomości do powierzchni tej nieruchomości przy zachowaniu tego parametru również przy dokonywaniu wtórnych podziałów – to znaczy, że w przypadku podziału nieruchomości już zabudowanej lub posiadającej pozwolenie na budowę jednym z parametrów branych pod uwagę przy określaniu zgodności planowanego podziału z planem jest spełnienie warunku zachowania maksymalnej intensywności zabudowy netto na każdej z nowo wydzielanych nieruchomości |
|  | maksymalna intensywność zabudowy brutto |
|  | oznacza stosunek sumy łącznej powierzchni zabudowy po obrysie zewnętrznym najniższej kondygnacji nadziemnej zewnętrznym wszystkich obiektów kubaturowych zlokalizowanych na terenie danej nieruchomości oraz łącznej powierzchni terenów utwardzonych (w tym dojść, dojazdów, utwardzonych placów) do powierzchni tej nieruchomości przy zachowaniu tego parametru również przy dokonywaniu wtórnych podziałów – to znaczy, że w przypadku podziału nieruchomości już zabudowanej lub posiadającej pozwolenie na budowę jednym z parametrów branych pod uwagę przy określaniu zgodności planowanego podziału z planem jest spełnienie warunku zachowania maksymalnej intensywności zabudowy brutto na każdej z nowo wydzielanych nieruchomości |

Wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Parametr zabudowy | Typ zabudowy | | | | | | | | | | |
| mieszkaniowa | | | | | | | | | Usługowa | związana z działalnością gospodarczą |
| jednorodzinna | | | | | | zagrodowa | niskiej intensywności | wielorodzinna |
| wolnostojąca | | bliźniacza | łańcuchowa | szeregowa | zwarta |
| standardowa | rezydencjonalna |
|  | Minimalna powierzchnia działki w m | 450 | 1500 | 300 | 250 | 150 | 240 | 1500 | 1000 | 1000 | 500 | 1000 |
|  | Minimalna szerokość działki w m | 20 | 30 | 10 | 12 | 6 | 10 | 25 | 25 | 25 | 20 | 25 |
|  | Zalecana szerokość działki w m | 22 | 30 | 14 | 14 | 7 | 12 | 25 | 32 | 40 | 20 | 40 |
|  | Preferowane rozmiary działki w m | 20x30  20x50 | 30x50  40x50 | 10x30 12x50 | 12x25  12x30  3x50 | 6x25  7x30  9x50 | 10x24  12x25 | 30x50 | 25x40 | 25x40 | 20x25  25x40 | 25x40  50x80 |
|  | Maksymalna powierzchnia zabudowy netto | 0,30 | 0,30 | 0,40 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,70 |
|  | Maksymalnaintensywność zabudowy netto/brutto | 0,50/0,40 | 0,40/0,35 | 0,65/0,50 | 0,70/0,65 | 0,80/0,65 | 0,85/0,70 | 0,50/0,45 | 1,00/0,70 | 1,00/0,70 | 1,20/0,80 | 1,20/0,80 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Parametry wysokości zabudowy |
|  | Dla poszczególnych rodzajów zabudowy ustalono parametry dotyczące maksymalnej wysokości budynków w metrach i w liczbie kondygnacji oraz związane z tymi wskaźnikami możliwe kąty nachylenia połaci dachowych |

Nachylenie połaci dachowych i wysokości budynków na terenie gminy Siechnice

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Oznaczenie | Rodzaj obiektu | Nachylenie połaci dachowej | Wysokość maksymalna |
| 1. | mj-1lk/p | budynki jednokondygnacyjne  (parterowe) | łukowe / płaskie | 8 m. |
| 2. | mj-1 | budynki jednokondygnacyjne (parterowe) | 20º-30º | 8 m. |
| 3. | mj-1,5 | budynki dwukondygnacyjnez drugą kondygnacją w poddaszu | 35º-50º | 10 m. |
| 4. | mj-1,5lk | budynki dwukondygnacyjne z drugą kondygnacją w poddaszu | łukowe | 10 m. |
| 5. | mj-2p | budynki dwukondygnacyjne  z drugą pełną kondygnacją | łukowe / płaskie | 12 m. |
| 5. | mj-2l | budynki dwukondygnacyjne z drugą pełną kondygnacją | 15º-25º | 12 m. |
| 6. | mj-2s | budynki dwukondygnacyjne z drugą pełną kondygnacją | 35º-45º | 12 m. |
| 7. | mni-2,5 | budynki trzykondygnacyjne z trzecią kondygnacją w poddaszu | 30º -50º | 12 m. |
| 8. | mni-3 | budynki trzykondygnacyjne | 15º-30º | 13,5 m. (dla niemieszkalnych budynków 8 m.) |
| 9. | mw-4l | budynki czterokondygnacyjne wraz z budynkami towarzyszącymi (jednolicie do budynków mieszkalnych) | 15º-45º | 16 m. (dla niemieszkalnych budynków 8 m.) |
| 10. | mw-4p | budynki czterokondygnacyjne wraz z budynkami towarzyszącymi (jednolicie do budynków mieszkalnych) | płaskie | 16 m. (dla niemieszkalnych budynków 8 m.) |
| 11. | mw>4 | budynki o czterech i więcej kondygnacjach wraz z budynkami towarzyszącymi | płaskie | 18 m. (dla niemieszkalnych budynków 8 m. – oprócz budynków administracji i usług publicznych) |
| 12. | g-l | budynki gospodarcze i garaże  na terenach zabudowy mieszkaniowej (do 2 ½ kondygnacji) | 15º-25º | 6 m. |
| 13. | g-s | budynki gospodarcze i garaże na terenach zabudowy mieszkaniowej (do 2 ½ kondygnacji) | 35º-45º | 8 m. |
| 14. | u | budynki służące działalności gospodarczej – hale magazynowe, produkcyjne i budynki usługowe poza terenami zabudowy mieszkaniowej | płaskie, łukowe | 14 m. (z dopudzczeniem wyższych związanych jednynie z procesem technologicznym) |
| 15. | s | hale sportowe i wielofunkcyjne | płaskie, łukowe | 20 m. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Ustalono jednorodne parametry dla poszczególnych obrębów. Związane jest to z tym , iż miejscowości w poszczególnych obrębach zachowują w miarę odrębne całości osadnicze pod względem istniejących w nich typów zabudowy i jej intensywności oraz z uwagi na warunki już wcześniej ustalone w sporządzonych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, które zazwyczaj obejmują właśnie całe obręby gminy Siechnice. |

Dla terenu AG-Bi2 położonego w obrębie Biestrzyków ustala się dowolny kształt dachu oraz kąt nachylenia do 450 1

1Zmiana wprowadzona uchwałą nr XXI/194/20 Rady Miejskiej w Siechnicach z dnia 27 lutego 2020 r.

Rodzaje zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na terenie poszczególnych obrębów gminy Siechnice

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Obręb | wolnostojąca | | | | | | | | bliźniacza | | | | | | szeregowa | | | | | |
| mj | | | | | | | minimalna powierzchnia działki w m2 | mj | | | | | minimalna powierzchnia działki w m2 | mj | | | | | minimalna powierzchnia działki w m2 |
| 1lk/p | 1 | 1,5 | 1,5lk | 2p | 2l | 2s | 1,5 | 1,5lk | 2p | 2l | 2s | 1lk/p | 1,5 | 1,5lk | 2p | 2l |
| 1 | Biestrzyków | - | + | + | - | - | - | - | 1000 | + | - | - | - | - | 500 | - | + | - | - | - | 250 |
| 2 | Blizanowice-Trestno | - | + | + | + | + | + | + | 1000 | + | + | + | + | + | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Bogusławice | - | + | + | - | - | - | - | 1000 | + | - | - | - | - | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Groblice | - | + | + | - | - | + | + | 700 | + | - | - | + | + | 350 | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Grodziszów | - | + | + | - | - | + | + | 700 | + | - | - | + | + | 350 | - | + | - | - | + | 210 |
| 6 | Iwiny | + | + | + | + | + | + | + | 700 | + | + | + | + | + | 350 | + | + | + | + | + | 210 |
| 7 | Kotowice | - | + | + | - | - | - | - | 1000 | + | - | - | - | - | 500 | - | + | - | - | + | 250 |
| 8 | Łukaszowice | - | + | + | - | - | + | + | 1000 | + | - | - | + | + | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Mokry Dwór | + | + | + | + | + | + | + | 700 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | Ozorzyce | - | + | + | - | - | + | + | 1000 | + | - | - | + | + | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 11 | Prawocin | + | + | + | + | + | + | + | 700 | + | + | + | + | + | 350 | + | + | + | + | + | 210 |
| 12 | Radomierzyce | + | + | + | + | + | + | + | 1000 | + | + | + | + | + | 500 | + | + | + | + | + | 210 |
| 13 | Radwanice | + | + | + | + | + | + | + | 450 | + | + | + | + | + | 300 | + | + | + | + | + | 150 |
| 14 | Siechnice | + | + | + | + | + | + | + | 450 | + | + | + | + | + | 300 | + | + | + | + | + | 150 |
| 15 | Smardzów | - | + | + | - | - | + | + | 700 | + | - | - | + | + | 350 | - | + | - | - | + | 210 |
| 16 | Sulęcin | - | + | + | - | - | - | - | 1000 | + | - | - | - | - | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 17 | Sulimów | - | + | + | - | - | - | - | 700 | + | - | - | - | - | 500 | - | - | - | - | - | - |
| 18 | Święta Katarzyna | - | + | + | - | - | + | + | 700 | + | - | - | + | + | 350 | - | + | - | - | + | 210 |
| 19 | Zacharzyce | + | + | + | + | + | + | + | 700 | + | + | + | + | + | 350 | + | + | + | + | + | 210 |
| 20 | Zębice | - | + | + | - | - | - | - | 700 | + | - | - | - | - | 350 | - | + | - | - | + | 210 |
| 21 | Żerniki Wrocławskie | + | + | + | + | + | + | + | 1000 | + | + | + | + | + | 500 | + | + | + | + | + | 250 |

Rodzaje zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej na terenie poszczególnych obrębów gminy Siechnice

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Obręb | zwarta | | | | | | niskiej intensywności | | wielorodzinna | | |
| mj | | | | | minimalna powierzchnia działki w m2 | mw | | |
| mni | |
| 1lk/p | 1 | 1,5 | 2p | 2l | 2,5 | 3 | m-4l | m-4p | m>4 |
| 1 | Biestrzyków | - | - | + | - | - | 250 | - | - | - | - | - |
| 2 | Blizanowice-Trestno | - | - | - | - | - | - | + | - | - | - | - |
| 3 | Bogusławice | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Groblice | - | - | - | - | - | - | + | - | - | - | - |
| 5 | Grodziszów | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Iwiny | + | + | + | + | + | 250 | + | + | - | - | - |
| 7 | Kotowice | - | - | - | - | - | - | + | + | - | - | - |
| 8 | Łukaszowice | - | - | - | - | - | - | + | - | - | - | - |
| 9 | Mokry Dwór | - | - | - | - | - | - | + | + | + | - | - |
| 10 | Ozorzyce | - | - | - | - | - | - | + | - | - | - | - |
| 11 | Prawocin | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Radomierzyce | + | + | + | + | + | 250 | + | + | - | - | - |
| 13 | Radwanice | + | + | + | + | + | 250 | + | + | + | + | - |
| 14 | Siechnice | + | + | + | + | + | 250 | + | + | + | + | + |
| 15 | Smardzów | - | + | + | - | + | 250 | + | - | - | - | - |
| 16 | Sulęcin | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | Sulimów | - | - | - | - | - | - | + | - | - | - | - |
| 18 | Święta Katarzyna | - | + | + | - | + | 250 | + | + | + | - | - |
| 19 | Zacharzyce | + | + | + | + | + | 250 | + | + | - | - | - |
| 20 | Zębice | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | Żerniki Wrocławskie | + | + | + | + | + | 250 | + | + | *(+* | *+* | *+)1* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Tereny wyłączone spod zabudowy |
|  | Na obszarze gminy Siechnice wyłączeniu spod zabudowy podlegają jedynie tereny jednostek, dla których w ustaleniach szczegółowych kierunków zagospodarowania przestrzennego ustalono rolnicze przeznaczenie terenu z zakazem zabudowy |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk | |
|  | Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów | |
|  | Do głównych elementów środowiska występujących na terenie gminy Siechnice, a wymagających ochrony należą grunty rolne wysokich klas bonitacyjnych o wysokiej przydatności dla rolnictwa (zasady ich ochrony zostały opisane w innym paragrafie) oraz wody powierzchniowe i podziemne.  Na obszarze gminy zlokalizowane są również miejscami złoża piasku i żwiru, z których tylko jedno jest udokumentowane, lecz z uwagi na lokalizację ta terenach objętych ochroną bezpośrednią ujęć wody dla miasta Wrocławia oraz objętych obszarami Natura 2000 nie możliwe do eksploatacji.  Na terenie gminy znajduje się czwartorzędowy Główny Zbiornik Wód Podziemnych (GZWP) nr 320 „Pradolina rzeki Odra – Wrocław”, z wyznaczonym Obszarem Najwyższej Ochrony (ONO) oraz Obszarem Wysokiej Ochrony (OWO). Zbiornik ten obejmuję znaczny obszar gminy, a jego zasięg pokrywa się w zasadzie z obszarem doliny rzeki Odry, wychodząc nieco poza linię kolejową Wrocław-Katowice. Zbiornik ten zajmuje powierzchnię całkowitą 500 km2, występuje na głębokości 12 m. i posada zasoby rzędu 250 tys.m3/d. Na obszarze objętym Głównym Zbiornikiem Wód Podziemnych (GZWP) nr 320 „Pradolina rzeki Odra – Wrocław” zakazuje się odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do wód podziemnych, gruntów oraz wód otwartych (rowów) oraz przechowywania i magazynowania bez zabezpieczenia przed przenikaniem do gruntu toksycznych środków chemicznych, magazynowania paliw i substancji ropopochodnych, składowania i utylizacji surowców wtórnych oraz odpadów komunalnych i niebezpiecznych.  Znaczna część gminy znajduje się również w granicach ustanowionych decyzją nr RLS gw I 053/17/74 z dn. 31 marca 1974 r. wydanej przez Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Skupu Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu stref ochrony ujęć i źródeł wody pitnej dla miasta Wrocławia. Z uwagi na nieaktualne ustalenia ww. decyzji i nałożone wymogami ustawowymi obowiązki zmiany zasięgu i zakresu ochrony ujęć wody w niniejszym studium zamieszczono proponowane nowe zasięgi stref ochronnych, wcześniej już uzgodnione ze wszystkim stronami, organami i instytucjami. W przypadku ustanowienia w trybie obowiązujących przepisów prawnych nowych warunków dla ochrony dla ujęć i źródeł wody pitnej dla miasta Wrocławia należy je wprowadzić do sporządzanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i stosować wymagania wprowadzone nowymi przepisami.*(Obecnie dla strefbezpośredniej i strefy pośredniej ochrony ujęcia wody powierzchniowej dla miasta Wrocławia, obowiązuje Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu nr 1/2013 z dnia 4 lutego 2013 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody powierzchniowej dla miasta Wrocławia zlokalizowanej na terenie m. Wrocław oraz powiatów: wrocławskiego, oławskiego w województwie dolnośląskim oraz powiatu brzeskiego w województwie opolskim, zmienionego Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu nr 13/2013 z dnia 18 września 2013 r. w sprawie zmiany rozporządzenia w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody powierzchniowej dla miasta Wrocławia zlokalizowanej na terenie m. Wrocław oraz powiatów: wrocławskiego, oławskiego w województwie dolnośląskim oraz powiatu brzeskiego w województwie opolskim.W zasięgu granic ujęć wody obowiązuje nakaz uwzględnienia w zagospodarowaniu terenów obowiązujących w tym zakresie przepisów odrębnych, które należy uwzględnić w sporządzanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Obszary objęte zmianami studium położone są poza granicami zmienionych stref.)1, 2, 3, 4*  W zakresie ochrony środowiska należy przede wszystkim stosować rozwiązania pozwalające na zapobieganie i ograniczanie negatywnego oddziaływania na środowisko.  Władze Gminy przy prowadzeniu polityki w zakresie zagospodarowania przestrzennego powinny kierować się zasadą zrównoważonego rozwoju pozwalającą na prowadzenie działań uwzględniających standardy środowiskowe oraz istniejące zasoby i walory środowiska przyrodniczego i kulturowego, przy zachowaniu właściwych relacji pomiędzy poszczególnymi formami zagospodarowania przestrzeni.  Przy planowaniu i koordynowaniu rozwoju przestrzennego należy zatem uwzględniać:  konieczność zachowania ciągłości ekosystemów oraz sprzyjania tworzeniu nowych ciągów łączących biotopy pozwalających na migrację zwierząt poprzez wyznaczenie terenów ciągów ekologicznych, zieleni izolacyjnej i nieurządzonej,  ochronę istniejących terenów leśnych i zadrzewionych polegającą na zachowaniu funkcji leśnych oraz przez wyznaczenie kolejnych obszarów pod zalesienia i nowych terenów zieleni,  ochronę ekosystemów wodno-łąkowo-leśnych,  ochronę gruntów rolnych o wysokiej przydatności dla rolnictwa przed niekontrolowaną zabudową i zagospodarowaniem,  potrzebę prowadzenia uporządkowanej gospodarki wodno-ściekowej, w tym szczególnie zasadność rozbudowy grupowych systemów kanalizacji sanitarnej,  potrzebę utrzymania na odpowiednim poziomie stanu urządzeń melioracyjnych oraz obiektów hydrotechnicznych zapewniając odpowiednie stosunki wodne i jakość wód,  niezbędność podnoszenia standardów w zakresie gospodarki odpadami, w tym szczególnie potrzebę dążenia do uzyskania jak największego stopnia odzysku odpadów,  zasadność ograniczania jednostkowego zużycia energii przez rozwój zbiorczych systemów zaopatrzenia w ciepło, stosowania urządzeń grzewczych o wysokim stopniu sprawności energetycznej, wspierania przedsięwzięć wykorzystujących odnawialne źródła energii,  promowanie zasad i działań pozwalających na zwiększenie wykorzystania i zagospodarowania wód deszczowych,  konieczność zachowania różnorodności biologicznej, dziedzictwa geologicznego i paleontologicznego, ochrony walorów krajobrazowych, zieleni we wsiach oraz zadrzewień  zasadę ograniczania nadmiernego rozwoju zabudowy poprzez kontynuacjęjuż istniejących układów osadniczych,  konieczność ograniczenia rozprzestrzeniania się niekontrolowanego rozwoju zabudowy na terenach o wysokiej przydatności dla produkcji rolnej poprzez wprowadzanie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego zakazu zabudowy na gruntach rolnych  niezbędność zapobiegania odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do wód podziemnych, wód powierzchniowych oraz do gruntu,  utrzymywanie w dobrym stanie technicznym cieków i urządzeń melioracyjnych,  rozwiązania planistycznych umożliwiające budowęzabezpieczeń przeciwhałasowych (ekranów dźwiękochłonnych) w miejscach intensywnego oddziaływania hałasu komunikacyjnego na zabudowę mieszkaniową. | |
|  | Ochrona środowiska człowieka | |
|  | Na obszarze objętym studium należy dążyć do eliminowania potencjalnych konfliktów pomiędzy poszczególnymi rodzajami przeznaczenia, szczególnie w stosunku do generowania potencjalnie negatywnych oddziaływań na środowisko człowieka.  Do podstawowych zagrożeń występujących na terenie gminy Siechnice zalicza się zagrożenie powodziowe i wystąpienia lokalnych podtopień oraz hałas generowany przez środki transportu oraz działalność gospodarczą.  Na terenie gminy zaplanowano kompleksowy system zabezpieczenia przeciwpowodziowego składający się z podwójnych linii wałów przeciwpowodziowych I i II kategorii oraz dwóch istniejących polderów zalewowych Oławka i Blizanowice-Trestno. Kompleksowa realizacja tego systemu powinna w pełni zabezpieczyć teren gminy i jej mieszkańców przed powodzią.  Prowadzenie właściwej polityki w zakresie ochrony przeciwpowodziowej oraz odpowiednie działania pozwalające na utrzymanie w dobrym stanie technicznym urządzeń melioracyjnych powinny również zabezpieczyć teren gminy przed lokalnymi podtopieniami.  W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania na środowisko człowieka form przyszłego zagospodarowania wprowadza się ograniczenia w lokalizacji różnych rodzajów działalności na terenie całej gminy oraz zasady dotyczące możliwości lokalizacji działalności uznanych za uciążliwe.  Na terenie całej gminy Siechnice wprowadza się zakaz przeznaczania terenów pod działalności związane ze spopielaniem zwłok, grzebaniem zwierząt oraz działalności związane z trwałym składowaniem, przetwarzaniem i utylizacją odpadów poza terenem Zakład Utylizacji i Recyklingu Odpadów Komunalnychw Sulęcinieoraz gminnymi oczyszczalniami ścieków.  Za działalności uciążliwe uznaje się takie, które wymagają stałej obsługi transportem samochodami ciężarowymi o masie całkowitej przekraczającej 3,5 t., także działalności gospodarcze polegające na:  wytwarzaniu produktów i półproduktów chemii organicznej (z wyłączeniem aptek, gabinetów lekarskich, dentystycznych, weterynaryjnych, kosmetycznych itp.),  wytwarzaniu produktów i półproduktów chemii nieorganicznej (z wyłączeniem aptek, gabinetów lekarskich, dentystycznych, weterynaryjnych, kosmetycznych itp.),  wytwarzaniu środków ochrony roślin oraz produktów biobójczych,  termicznej i chemicznej obróbce metali (z wyłączeniem usług jubilerskich itp.),  powierzchniowej obróbce obróbką metali, tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych  obróbce mechanicznej metali, tworzyw sztucznych oraz drewna,  obróbce drewna, celulozy, skór i tekstyliów z zastosowaniem procesów chemicznych,  oferowaniu w kompleksie usług hotelarskich dla więcej niż 50 osób lub usług gastronomicznych związanych z organizacją bankietów lub przyjęć dla więcej niż 50 osób  skupem metali, surowców wtórnych oraz demontażem pojazdów,  serwisie i naprawie pojazdów mechanicznych  hodowli zwierząt  Lokalizację uciążliwych działalności oraz inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko nie dopuszcza się na terenach przeznaczanych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego pod zabudowę mieszkaniową i mieszkaniową z usługami. Lokalizacja uciążliwych działalności w odległości do 50 m od terenów przeznaczanych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego pod zabudowę mieszkaniową i mieszkaniową z usługami wymaga przeprowadzenia szczegółowych analiz i konsultacji społecznych.  Przeznaczenie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego terenów pod inwestycje mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w odległości mniejszej niż 50 m, a w przypadku inwestycje mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w odległości mniejszej niż 100 m, od terenów przeznaczanych w planach miejscowych pod zabudowę mieszkaniową wymagają ustalenia zakresu i rodzaju przedsięwzięć oraz przeprowadzenia szczegółowych analiz oraz konsultacji społecznych na etapie sporządzania koncepcji planu miejscowego. | |
|  | Obszary oraz zasady ochrony przyrody | |
|  | Na terenie gminy Siechnice planowane jest utworzenie **Parku Krajobrazowego – „Dolina Odry II”** obejmującegow środkową część doliny Odry, na południowy – wschód od miasta Wrocławia. Obszar ten stanowi fragment korytarza ekologicznego sieci EECONET. Jego zasięg obejmuje tereny następujących gmin: Siechnice, Czernica, Jelcz Laskowice, miasta i gminy Oława, miasta Wrocław.  Obszar projektowanego parku wynosi 17000ha, z czego 39 km2 przypada na gminę Siechnice ( stanowi to 38% powierzchni gminy). Swoim zasięgiem planowany Park Krajobrazowy na terenie gminy obejmuje doliny rzeczne Odry i Oławy i związane z nimi miejscowości – Mokry Dwór, Trestno, Blizanowice, Kotowice, Groblice, Durok i częściowo Radwanice.  Projekt w sprawie utworzenia **Parku Krajobrazowego – „Dolina Odry II”**  złożony jest u Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody i oczekuje na zatwierdzenie. | |
|  | Również obszary sieci Natura 2000 obejmują swoim zasięgiem cześć obszaru gminy Siechnice. Na terenie gminy Siechnice znajdują się dwa zatwierdzone obszary Natura 2000:  specjalny obszar ochrony Grądy w Dolinie Odry PLH020017  obszar specjalnej ochrony**Grądy Odrzańskie PLB020002**  Powierzchnia całego obszaru Grądy Odrzańskie wynosi 7 987,8 ha, zaś na terenie gminy Siechnice 2587,9 ha  Obszar obejmuje 70-cio kilometrowy odcinek doliny Odry, który pokryty jest lasami, łąkami, pastwiskami i polami uprawnymi. Na terenie tym występuje dosyć gęsta sieć cieków wodnych, liczne starorzecza oraz pozostałości rozlewisk i stawów. Dlatego teren został już wcześniej silnie zmeliorowany.  W celu ochrony wartości przyrodniczych tego obszaru należy:  unikać osuszania terenu, a tym samym prowadzić właściwą gospodarkę wodną zapewniającą odpowiednie stosunki wodne,  prowadzić w sposób dotychczasowy gospodarkę leśną,  przy realizacji nowych inwestycji dążyć do ograniczenia ich presji na środowisko, w szczególności na środowisko akustyczne oraz na środowisko wodne poprzez ograniczenie natężenia hałasu i możliwości przedostawania się zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych.  Specjalny obszar ochrony Grądy w Dolinie Odry PLH020017o łącznej powierzchni 7 673,7 ha obejmuje kilka kompleksów leśnych w dolinie Odry między Wrocławiem a Oławą.  W zasięgu obszaru znajdują się także fragmenty samej doliny rzecznej. Obszar ten charakteryzuje się dużym zróżnicowaniem siedlisk. Począwszy od suchych muraw i fragmentów borów na wydmachpiaszczystych po roślinność wodną i szuwarową starorzeczy i oczek wodnych.  Znaczna część obszaru została silnie przekształcona w wyniku adaptacji do celów produkcji rolnej terenów chronionych obwałowaniamirzeki Odry, które jednak przy największych powodziach są zalewane. Pod względem bogactwa i różnorodności flory wyróżniają się śródleśne polany, a najcenniejsze ich fragmenty występują na terenach wodonośnych.  Do najpoważniejszych zadań zapobiegających degradacji stanu środowiska na tym obszarze należą:  zapobieganie przekształcania łąk i pastwisk w użytki rolne – czyli ich zaorywaniu,  zakaz eksploatacji piasku i żwiru,  zapobieganie zanieczyszczaniu wód powierzchniowych ściekami komunalnymi,  zapobieganie powstawaniu dzikich wysypisk śmieci oraz likwidacja już powstałych,  kontrola turystyki i wędkarstwa,  zapobieganie rozszerzaniu i rozpraszaniu zabudowy poza istniejące jednostki osadnicze poprzez ograniczenie rozwoju zabudowy do uzupełniania istniejących układów wsi i osiedli,  utrzymywanie w należytym stanie technicznym obiektów i urządzeń związanych ochroną przeciwpowodziową,  przy projektowaniu i realizacji wszelkich inwestycji mogących znacznie oddziaływać na siedliska przyrodnicze i gatunki, których ochrona jest celem utworzenia obszaru Natura 2000 priorytet powinna stanowić dbałość o utrzymanie dobrego stanu ekologicznego doliny i nie pogorszenie stanu zachowania tych siedlisk przyrodniczych i gatunków,  Sieć obszarów Natura 2000 to sieć obszarów chronionych, która powstała na mocy prawa europejskiego (Dyrektywy 79/403/EEC zwanej dziś Dyrektywą Ptasią, w skrócie DP oraz Dyrektywy 92/43/EEC czyli Dyrektywy Siedliskowej - DS). Celem Natury 2000 jest stworzenie Europejskiej Sieci Ekologicznej Obszarów Chronionych, której podstawowym celem jest zachowanie wszystkich zagrożonych i najbardziej reprezentatywnych dla naszego kontynentu siedlisk przyrodniczych wraz z towarzyszącą im fauną i florą. Europejska Sieć Ekologiczna Natura 2000 pełni kluczową rolę w ochronie różnorodności biologicznej terytorium.  Obecnie upływa termin sporządzenia planu ochrony ustalającego szczegółowe zasady ochrony środowiska przyrodniczego na tych obszarach.  W niniejszym studium uwzględniono możliwość realizacji kilku inwestycji o ponadlokalnym znaczeniu, które mogą znacząco oddziaływać na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 oraz integralność tych obszarów. Do przedsięwzięć tych zaliczają się:  realizacja drogi wojewódzkiej Bielany-Łany-Długołęka,  budowa napowietrznej linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia 400 kV relacji Klecina-Pasikurowice,  planowana przebudowa linii kolejowej nr 277 Wrocław Brochów – Opole,  planowana budowa nowego gazociągu wysokiego ciśnienia Ołtaszyn-Kiełczów*(gazociąg wg informacji Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ SYSTEM SA Oddział we Wrocławiu nie będzie realizowany) 2*,  planowane modernizacje wałów przeciwpowodziowych wchodzących w skład Wrocławskiego Węzła Wodnego na terenie obrębów Radwanice, Blizanowice-Trestno, Siechnice oraz Kotowice, które to przedsięwzięcia także mogą znacząco oddziaływać na obszary Natura 2000,  przewidywana możliwośćrealizacjiprzystani wodnych na rzece Odrze w Trestnie, Kotowicach na Uracie oraz w Kotowicach na Wyspie Ratowickiej  Wszystkie te przedsięwzięcia mają za zadanie ponadlokalnych celów strategicznych określonych w dokumentach wyższego szczebla – wojewódzkich i krajowych, dlatego te należy je projektować i realizować w taki sposób aby ograniczyć do minimum ich potencjalne oddziaływanie na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000.  Wskazane powyżej przedsięwzięcia zlokalizowane są na terenach obydwóch obszarów sieci Natura 2000:  specjalny obszar ochrony Grądy w Dolinie Odry PLH020017  obszar specjalnej ochronyGrądy Odrzańskie PLB020002  Ponadto przy podejmowaniu przedsięwzięć mogących w sposób znaczący oddziaływać na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 na terenie gminy Siechnice należy stosować rozwiązania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą poprzez:  ograniczanie do minimum terenów niezbędnych do zajęcia pod inwestycję,  jak najkrótszy czas realizacji przedsięwzięcia oraz zajmowanie jak najmniejszych terenów związanych z pracami budowlanymi przy przedsięwzięciach,  minimalizację ingerencji w istniejący drzewostan,  zabezpieczanie drzew przed uszkodzeniami,  realizację przepraw przez cieki wodne w celu umożliwienia migracji zwierząt,  realizację w nasypach dróg przejść dla mniejszych zwierząt,  dążenie do wykonania kompensacji przyrodniczej przed właściwą realizacją przedsięwzięcia – oczywiście kiedy występuje koniecznośćjej przeprowadzenia,  odtwarzanie każdego zniszczonego siedliska przyrodnicze na takiej samej lub większej powierzchni jaka była przed ingerencją, w możliwie niewielkiej odległości od miejsca zniszczenia,  rekultywację terenów po wykonaniu sieci uzbrojenia terenu wraz odtworzeniem warunków środowiskowych na trasach ich przebiegu i w najbliższym otoczeniu,  równoległe prowadzenie prac dotyczących przedsięwzięć zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie względem siebie,  stosowanie najlepszych dostępnych technologii pozwalających ograniczyć negatywne oddziaływanie na środowisko na etapie realizacji i w okresie funkcjonowania przedsięwzięć,  modernizację dróg publicznych polegającą na podniesieniu jakości nawierzchni oraz wymianie podbudowy – pozwalających na ograniczenie immisji hałasu i drgań do otoczenia. | |
|  | Obszary oraz zasady ochrony krajobrazu kulturowego | |
|  | W celu ochrony krajobrazu kulturowego wprowadzono miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego ustalenia dotyczące stref ochrony krajobrazu oraz stref ochrony ekspozycji, gdzie Strefę ”K” ochrony krajobrazowej wyznaczono w następujących miejscowościach: Biestrzyków, przysiółek Radomierzyce, Bogusławice, Groblice, przysiółek Durok, Kotowice, Łukaszowice, Ozorzyce, przysiółek Radwanic Solniki, Siechnice, Sulimów, Święta Katarzyna, Zębice, Żerniki Wrocławskie. I tak przy sporządzaniu kolejnych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego należy umieszczać w nich zapisy dotyczące poniżej wymienionych stref ochrony krajobrazu i ochrony ekspozycji | |
|  | Strefa ”K” ochrony krajobrazu |
|  | Obejmuje tereny krajobrazu integralnie związanego z zespołem zabytkowym, znajdujące się w jego otoczeniu.  Działania konserwatorskie w strefie ”K” obejmują:  Restaurację zabytkowych elementów krajobrazu urządzonego, ewentualnie z częściowym ich odtworzeniem.  Ochronę krajobrazu naturalnego związanego przestrzennie z historycznym założeniem.  Zlikwidowanie elementów dysharmonizujących, przy jednoczesnym uzyskaniu opinii właściwej służby ochrony zabytków odnośnie zasad realizacji nowych inwestycji.  W wypadku gminy Siechnice zaleca się, aby nową zabudowę poddać szczególnym rygorom odnośnie gabarytów i sposobu kształtowania bryły. Dopuszczalne są co najwyżej dwie kondygnacje z dachami o stromych połaciach, krytych dachówką ceramiczną, niedopuszczalne jest stosowanie dachów o mijających się kalenicach. Zaleca się aby w elewacjach domów mieszkalnych podkreślić podziały horyzontalne w formie pasów miedzykondygnacyjnych lub gzymsów koronujących. |
|  | Strefa ”E” ochrony ekspozycji |
|  | Strefa ochrony ekspozycji układu zabytkowego, obejmuje obszar stanowiący zabezpieczenie właściwego eksponowania zespołów lub obiektów zabytkowych.  Działania konserwatorskie w strefie ”E” polegają na ustaleniu jednego z dwóch wymogów:  Ustalenie nieprzekraczalnych gabarytów zabudowy dysharmonizującej z zespołem zabytkowym obowiązujący na terenie objętym strefą ”E”.  Całkowity zakaz wznoszenia obiektów kubaturowych. |
|  | Obszary oraz zasady ochrony uzdrowisk | |
|  | Na obszarze gminy Siechnice nie występują ochrony uzdrowiskowej | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej |
|  | Obszary objęte ochroną dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, |
|  | Biestrzyków |
|  | Strefa „A” ochrony konserwatorskiej:  Obejmuje wieżę mieszkalną wraz z jej otoczeniem (z pozostałościami fosy)  Granice wyznaczają: droga przez folwark od północy, relikty fosy (od południa) i współczesne ogrodzenie (od wschodu). |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej  Obejmuje ona teren folwarku i strefę „A” ochrony konserwatorskiej. Jej granice wyznaczają główna wiejska droga (od północy), droga z Lamowic do Suchego Dworu (od wschodu) i ciek wodny (od południa). |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu  Obejmuje ona teren wsi wraz z folwarkiem. Jej granice określają: droga z Lamowic do Suchego Dworu (od wschodu) , polne drogi wzdłuż granic nowożytnego siedliska (od północy i poludnia) oraz granice działek budowlanych (od zachodu). |
|  | Strefa „W” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych  Na terenie wsi Biestrzyków znajduje się 5 stanowisk archeologicznych ( tabela - nr 1) |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Wyznaczona dla miejscowości o średniowiecznej metryce. |
|  | Radomierzyce |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu.  Obejmuje teren dawnego założenia pałacowego, parku, oraz ostoję dla zwierzyny na północ od parku. W obrębie ostoi w otoczeniu parku zachował się staw. Jej granice wyznaczają: ciek wodny (od wschodu), ogrodzenie parku 9od południa i zachodu, dawna główna uliczka wiejska nieistniejącej już wsi oraz granice ostoi wytyczone w sposób żywiołowy na polu ornym. |
|  | Strefa „OW” ochrony archeologicznej.  Wyznaczono strefę „OW” – obserwacji archeologicznej dla wsi o średniowiecznej metryce. |
|  | Bogusławice |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu:  Obejmuje obszar wsi, dawnego folwarku z niewielkim terenem urządzonym parkowo oraz łąkę na wschód od wsi, wydzieloną od południa jabłoniową aleją. Granice strefy wytyczają: droga z Sulimowa do Ozorzyc (od północy), droga z Sulimowa do Boguslawic przechodząca dalej w drogę polną (od południa i wschodu) oraz granice terenu dworskiego i przechodząca dalej w drogę polną (od południa i wschodu) oraz granice terenu dworskiego i siedliska wsi (od wschodu). |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Groblice |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej  Obejmuje dawny folwark i jej granice stanowią: trzy pierzeje folwarku (od południa, zachodu i północy oraz główna wiejska droga (od wschodu). Ww. strefa obejmuje się również nieużytkowany cmentarz położony przy polnej drodze na południowy wschód od wsi. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu.  Obejmuje najstarszą część wsi przy drodze do Kotowic. Jej granice wyznaczają: ciek wodny (od wschodu i północy), droga z Wrocławia do Opola ( od południa), granica siedliska wsi (od północy, m in. wzdłuż pierzei folwarku i granic działek uprawnych (od zachodu). |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Durok |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej  Obejmuje teren folwarku a jej granice wyznaczają pierzeje założenia. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu:  Obejmuje teren położony na zachód od folwarku i wydzielony rowami melioracyjnymi.  W granicach ww. strefy zawiera się aleja dojazdowa do folwarku oraz tereny zabudowane współcześnie paroma prostymi domkami jednorodzinnymi i hodowlanymi. |
|  | Grodziszów |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej  Obejmuje park wraz z folwarkiem. Granice założenia stanowią: południowa pierzeja folwarku, folwarczna droga gospodarcza do mostu na cieku wodnym (od południa), zadrzewienie, przy cieku wodnym (od zachodu), granica łąki krajobrazowej (od północy) oraz główna droga jezdna o dalej ulica wiejska (od wschodu).  *(Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych)2* |
|  | Iwiny |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu  Obejmuje wieś z folwarkiem i zawiera się w granicach nowożytnego siedliska wsi wytyczonych przez lokalne, bite drogi granice parcel. Strefa „B” ochrony konserwatorskiej |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Kotowice |
|  | Kotowice |
|  | *(~~Strefa „K” ochrony krajobrazu~~. Strefa „B” ochrony konserwatorskiej)4*  Obejmuje wieś wraz z terenami przyległymi. W obrębie strefy znajdują się: zespół koscielny i cmentarz. Jej granice stanowią : grobla wzdłuż nadodrzańskich łąk od zbiegu z ulicą Kolejową po cmentarz (od północy), ul. Spacerowa (od zachodu), ul. Kolejowa, grobla obiegająca wieś od południa i ul. Cmentarna (od południa). Jednocześnie wyznaczono drogi o walorach krajobrazowych. Są to : droga do Utraty (do dawnej przeprawy przez Odrę) oraz do stacji kolejowej Kotowice. |
|  | *~~Strefa „OW” obserwacji archeologicznej~~ )4*  *(Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych)4*  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Utrata |
|  | Nie wyznaczono stref ochrony konserwatorskiej. Uznano tylko z mającą walory krajobrazowe drogę z Kotowic do Utraty. |
|  | Łukaszowice |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej.  Obejmuje teren folwarku i parku podworskiego. Jej granice określają: Pierzeje folwarku „(północna i zachodnia), granice działek przy domach dla pracowników najemnych (od południa) oraz ogrodzenie parku dworskiego. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu.  Objęto niż zadrzewiony teren założony na planie prostokąta, na południe od wsi, będący zapewne dawną szkółką. Teren ten ma wyraźnie określone granice poprzez układ nasadzeń. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Mokry Dwór |
|  | Nie wyznaczono stref ochrony krajobrazowej. Wyznaczono tylko drogi cenne krajobrazowo. Są to drogi na grobli (na wschód od wsi) wytyczona dalej w kierunku Wrocławia oraz drogi do Trestna i do Blizanowic. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Ozorzyce |
|  | Strefa ”K” ochrony krajobrazu.  Objęto nią wieś w ramach jej nowożytnego siedliska. Granice tej strefy stanowią polne bite drogi, a także granice parcel. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Radwanice |
|  | *(Strefy "K" ochrony krajobrazu,*  *Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych)2*  Strefa „OW” obserwacji archeologicznej*(wykreślona w granicach zmiany studium)2*  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce.  W obrębie strefy ”OW” zlokalizowane są pozostałości wieży mieszkalnej z okresu późnego średniowiecza. |
|  | Solniki |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej.  Objęto nią działkę z reliktami wieży mieszkalnej, wzdłuż granic i ogrodzenia działki. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu.  Objęto nią wieś wraz z folwarkiem, z niewielkim parkiem i z terenem ze stawem na północ od wsi, przy drodze z Wrocławia do Opola. Granice tej strefy stanowią: granice parcel (od zachodu  i częściowo od południa), bita, lokalna droga (od południa), granice parcel i ciek wodny (od wschodu), lokalna droga i główna droga z Wrocławia do Opola (od północy). |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Siechnice |
|  | Strefa ”B” ochrony konserwatorskiej  Objęto nią zespół elektrociepłowni Czechnica złożony z budynków  mieszkalno – administracyjnych i produkcyjnych oraz zespół Instytutu Zootechnicznego. Zespół ten tworzą: folwark, budynki mieszkalne, biurowe, gospodarcze, drugi, niewielki dziedziniec gospodarczy z budynkami hodowlanymi oraz park i teren zielony ze stawem położony na wschód od parku.  Strefą ”B” objęto również cmentarz położony na południowy - wschód od Siechnic. Granice północnej części strefy zawierającej elektrociepłownię stanowią: ogrodzenie elektrociepłowni przy bocznicy kolejowej, odcinek linii kolejowej i granice stacji transformatorowej (od północy), frontowe budynki elektrociepłowni przy ul. Fabrycznej i ogrodzenie zakładu n tyłach ul. Fabrycznej (od południa). |
|  | Z tą częścią strefy łączy się od wschodu druga część strefy zwierająca Zespół Instytutu Zootechnicznego. Jej granice stanowią: droga wydzielająca folwark od południa, ul. Świerczewskiego (od zachodu), granice stacji transformatorowej przy elektrociepłowni (od północy), ogrodzenia posesji Instytutu oraz ciek wodny (od wschodu). |
|  | Strefa ”K” ochrony krajobrazowej  Ujęto nią całą miejscowość z wyjątkiem terenów zabudowanych współcześnie. W strefie tej zawiera się strefa ”B” ochrony konserwatorskiej. Granice strefy ”K” stanowią: linia kolejowa i koryto rzeki Oławy (od północy), granice terenu zielonego (ze stawem) w strefie ”B”, ul. Zacisze, granice działek budowlanych przy ul. Zacisze (od wschodu), granice parcel po południowej stronie ul. Opolskiej, granice działek budowlanych przy ul. 1 Maja, Szkolnej i Kolejowej (od zachodu). |
|  | *(~~Strefa „OW” obserwacji archeologicznej~~*  *Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych)2* |
|  | Smardzów |
|  | Nie wyznaczono stref ochrony konserwatorskiej. Niemniej jednak należy zachować ceglany, okazały budynek gospodarczy przy ul. Polnej oraz rządcówkę. Przy ewentualnym przestrzennym porządkowaniu folwarku, nawet w sytuacji, nawet w sytuacji wprowadzania nowej jego zabudowy należy odtworzyć jego dawny układ utrwalony na mapie topograficznej z l. ok. 1886 – 1926, lub przynajmniej ukształtować układ zbliżony. Zabudowę folwarku stanowić powinny budynki maksymalnie dwukondygnacyjne, kryte dachami dwuspadowymi. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Sulęcin |
|  | Strefa ”B” ochrony konserwatorskiej  Objęto nią wieś wraz z nowożytnym siedliskiem oraz cmentarz położony na zachód od niej. Granice strefy ”B” na terenie wsi wyznaczono wzdłuż granic parcel oraz odcinków lokalnych dróg zachowanych na obrzeżach siedliska. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej. Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Szostakowice |
|  | Nie wyznaczono stref ochrony konserwatorskiej. Uznano tylko z mającą walory krajobrazowe drogę z Kotowic do Utraty. |
|  | Sulimów |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej:  Obejmuje założenie dworskie z folwarkiem i parkiem w centralnej części wsi oraz kościół i cmentarz położone w południowej części miejscowości. Jej granice w przypadku założenia dworskiego stanowią: główna ulica wiejska (od wschodu), droga z Sulimowa do Łukaszowic (od północy), ciek wodny wzdłuż granicy parku (od zachodu) i lokalna, bita droga wzdłuż południowego skraju folwarku (od południa). W przypadku kościoła i cmentarza strefa „B” objęto teren w granicach parceli. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu  Obejmuje całą wieś w obrębie nowożytnego siedliska wraz z założeniem dworskim poszerzonym o łąkę krajobrazową na północ od parku oraz kościołem i cmentarzem. Zawierają się w niej obie enklawy strefy „B”. Granice strefy „K’ stanowią: granice parcel w obrębie wsi 9od wschodu i północy, droga do Szostakowic i lokalna droga wzdłuż skraju parku ( do zachodu) i ciek wodny na skraju łąki krajobrazowej (od wschodu). Z parkiem dworskim powiązane jest jego naturalne otoczenie. Zaznacza się też oś widokowa na kościół w Turowie. Jednocześnie też z drogi z Bogusławic do Sulimowa otwiera się widok na park dworski i kościół. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Święta Katarzyna |
|  | Strefa „A” ochrony konserwatorskiej.  Objęto nią teren kościelny z kościołem, cmentarzem, plebanią, i należącym do niej gospodarstwem przy ul. H. Sienkiewicza 21 oraz tereny uprawne na wschód i południe od kościoła. Granice strefy kształtują: ul. Główna (od zachodu), ul. H. Sienkiewicza i ogrodzenia gospodarstwa nr 21 przy tej ulicy (od północy) oraz ogrodzenia terenów uprawnych (od wschodu i południa). |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej.  Obejmuje wieś w ramach jej nowożytnego siedliska, wraz z zespołem kościelnymi z dwoma założeniami dworskimi. W jej obrębie zawiera się strefa „A”. Strefą „B” objęto również cmentarz położony na zachód od wsi oraz dom Pomocy Społecznej usytuowany na południe od miejscowości. Granice zasadniczej strefy „B” wytyczają linia kolejowa (od północy), granice parcel w obrębie wsi, oraz lokalne drogi. Strefę „B” w przypadku cmentarza i domu Pomocy Społecznej wytyczono wzdłuż jego granic i istniejących ogrodzeń. |
|  | Strefa „K” ochrony krajobrazu  Objęto nią wieś w ramach jej współczesnego siedliska. W niej zawiera się główna ulica część strefy „B” i jej część przy cmentarzu. Granice tej strefy stanowią: linia kolejowa (od północy), granice parcel przy ul. Głównej i H Sienkiewicza (od wschodu i zachodu), ul. Strażacka, ul. Słoneczna, droga przy cmentarzu, ul. Żernicka, bita polna droga na tyłach dworskiego parku (od zachodu), ul. Dąbrowskiego i Nowa (od wschodu). Na terenie wsi zaznacza się dominanta w postaci wieży kościoła. Ponadto od zachodu i południa otwierają się widoki na wieś oraz wyróżniający się przestrzennie zespół Domu Pomocy Społecznej. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Trestno |
|  | Strefa „B” ochrony konserwatorskiej.  Obejmuje wieś w ramach nowożytnego siedliska wraz z kościołem i folwarkiem. Granicę strefy stanowią: wal nadodrzański (od północy i wschodu), granice parcel przy głównej ulicy wiejskiej („od zachodu i droga z Blizanowic do Trestna (od południa). |
|  | Strefa „E” ochrony ekspozycji  Wyznaczono ją z wału nadodrzańskiego w kierunku koryta Odry. |
|  | Strefa „OW” obserwacji archeologicznej:  Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce. |
|  | Blizanowice |
|  | Nie wyznaczono stref ochrony konserwatorskiej. Uznano tylko z mającą walory krajobrazowe drogę z Kotowic do Utraty. |
|  | *(Żerniki Wrocławskie* |
|  | *Strefa ”B” ochrony konserwatorskiej*  *Objęto nią ruralistyczny układ wsi Żerniki Wrocławskie.* |
|  | *Strefa ”K” ochrony krajobrazowej*  *Ujęto nią obszar obejmujący północną część wsi, powyżej cmentarza, na granicy ze strefą „B” ochrony konserwatorskiej.* |
|  | *(Prawocin* |
|  | *Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych:*  *Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce.)2* |
|  | *(Zębice* |
|  | *Strefa „B” ochrony konserwatorskiej.*  *Obejmuje wieś w ramach nowożytnego siedliska.* |
|  | *Strefa „OW” ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych:*  *Obejmuje miejscowość o średniowiecznej metryce.)2* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, |
|  | Strefa ”A” – ścisłej ochrony konserwatorskiej |
|  | Obejmuje ona *(~~dwa~~ trzy)4* obszary; teren wokół wieży mieszkalnej w Biestrzykowie i centrum wsi Święta Katarzyna *(oraz teren wokół zabytkowego kościoła w Kotowicach)4*. Jest to obszar uznany za szczególnie ważny jako świadectwo historyczne. W strefie tej zakłada się pierwszeństwo wymagań konserwatorskich nad wszelką prowadzoną współcześnie działalność inwestycyjną, gospodarczą i usługową.  Działania konserwatorskie w strefie ”A” zmierzają do:  Zachowania historycznego układu przestrzennego, tj. rozplanowania dróg, ulic, placów, linii zabudowy, kompozycji wnętrz urbanistycznych i kompozycji zieleni.  Konserwacji zachowanych elementów układu przestrzennego, a zwłaszcza: posadzki (nawierzchnie, cieki i zbiorniki wodne, sposób użytkowania gruntów), ścian (zabudowa, zieleń) oraz dążenia do usunięcia elementów uznanych z zniekształcające założenie historyczne i odtworzenia elementów zniszczonych, w oparciu o szczegółowe warunki określane każdorazowo przez WUOZ.  Dostosowania nowej zabudowy do historycznej kompozycji przestrzennej w zakresie sytuacji, skali, bryły podziałów architektonicznych, proporcji powierzchni muru i otworów oraz nawiązania formami współczesnymi do lokalnej tradycji architektonicznej. |
|  | Dostosowanie współczesnych funkcji do wartości zabytkowych zespołu i jego poszczególnych obiektów przez nawiązanie do programu historycznego, dawnych podziałów funkcjonalnych terenu oraz eliminację uciążliwych funkcji. Postulaty te dotyczą również wartościowej kompozycji jaką są relikty urządzeń obronnych wokół kościoła, a zwłaszcza profile skarp, zarysy fosy, obsadzenia przydrożne.  W strefie ”A” ścisłej ochrony konserwatorskiej wprowadza się bezwzględny wymóg konsultowania i uzgadniania z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków wszelkich zmian form własności i podziałów nieruchomości, zmian funkcji oraz przebudowy, rozbudowy  i remontów wszystkich obiektów będących w strefie, z także konieczności uzgodnienia wszelkich zamierzeń inwestycyjnych na terenie tej strefy.  Dla Świętej Katarzyny, ze względu na dużą wartość historyczną i stosunkowo dobrze zachowany układ oraz wzmożony ruch budowlany wymagane jest opracowanie szczegółowego planu zagospodarowania przestrzennego, który winien zawierać elementy planu rewaloryzacyjnego dla terenów objętych strefą ”A” i ”B”. |
|  | Strefa ”B” ochrony konserwatorskiej |
|  | Obejmuje obszar, w którym elementy dawnego układu zachowały się w stosunkowo dobrym stanie.  Działalność konserwatorska w strefie ”B” zmierza do:  Zachowania zasadniczych elementów historycznego rozplanowania, takich jak układ dróg  i sposób użytkowania ujętych strefą terenów.  Restauracji i modernizacji technicznej obiektów o wartościach kulturowych z dostosowaniem współczesnej funkcji do wartości obiektów.  Dostosowanie nowej zabudowy do historycznej kompozycji przestrzennej w zakresie skali, formy, bryły zabudowy, przy założeniu harmonijnego współistnienia elementów kompozycji historycznej i współczesnej. W strefie tej należy prowadzić działalność inwestycyjną uwzględniając istniejące już związki przestrzenne i planistyczne.  Na obszarze strefy ochrony konserwatorskiej ”B” wprowadza się wymóg konsultowania  i uzgadniania z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków wszelkich działań inwestycyjnych w zakresie:  budowy nowych obiektów kubaturowych,  przebudowy, rozbudowy i remontów, a także zmiany funkcji obiektów figurujących  w wykazie zabytków architektury i budownictwa,  zmian historycznie ukształtowanych wnętrz urbanistycznych,  prowadzenia wszelkich prac ziemnych,  Strefą ”B” ochrony konserwatorskiej objęto w gminie Siechnice następujące miejscowości lub ich części: Biestrzyków, Groblice i przysiółek Durok, Grodziszów, Łukaszowice, przysiółek Radwanic Solniki, Siechnice, Sulęcin, Sulimów, Święta Katarzyna, Trestno, Zacharzyce, Żerniki Wrocławskie, Kotowice), *(Zębice, Radwanice)2.*  *(Strefa „OW”ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych, wyznaczona dla obszarów objętych zmianą studium i obejmująca część miejscowości Żerniki Wrocławskie charakteryzującej się średniowieczną metryką. Strefę wyznaczono ze względu na domniemanie zawartości reliktów archeologicznych. Wyznaczoną strefę ochrony konserwatorskiej należy wprowadzić również w częściach gminy Siechnice położonych poza granicami zmiany studium, w przeprowadzanych kolejnych zmianach studium, z uwzględnieniem również korekty wyznaczonych w studium stref „W” ochrony archeologicznej oraz „OW” obserwacji archeologicznej. Dla obszarów położonych w zasięgu strefy„ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych wyznaczonej w zmianie studium dla inwestycji związanych z pracami ziemnymi wymagane jest przeprowadzenie badań archeologicznych, zgodnie z przepisami odrębnymi. Ustalenia w zakresie badań archeologicznych wprowadzone dla strefy ochrony konserwatorskiej zabytków archeologicznych na obszarach objętych zmianą studium należy wprowadzić na wyznaczonych w kolejnych zmianach studium strefach ochrony zabytków archeologicznych w pozostałych częściach gminy nie objętych niniejszą zmianą studium) 1, 2,* ***3, 4*** |
|  | Strefa ”W” ochrony archeologicznej*(obejmująca obszar położony poza granicami zmiany studium)1, 2, 3, 4* |
|  | Obejmuje stanowiska archeologiczne wyeksponowane w terenie (np.grodziska). Obiekty, dla których wyznaczono strefę ”W” wyłączone są z wszelkiej działalności inwestycyjnej, która mogłaby naruszyć ich specyficzną formę. Przedsięwzięcia o charakterze rewaloryzacyjnym (odtworzenie pierwotnego kształtu), czy inne prace rekultywacyjne podejmowane na obszarze stanowisk objętych ww. strefą powinny uzyskać akceptację służb konserwatorskich i być prowadzone pod ich nadzorem. |
|  | Strefę ”W” wyznaczono dla następujących stanowisk archeologicznych: Biestrzyków – grodzisko stożkowate wraz z wieżą mieszkalną chronologia: późne średniowiecze. |
|  | Strefa ”OW” obserwacji archeologicznej o domniemanej zawartości reliktów archeologicznych w miejscowościach, których średniowieczna metryka potwierdzona jest w źródłach historycznych |
|  | Wszelkie inwestycje planowane na obszarach objętych strefą ”OW” powinny zostać uzgodnione z Wojewódzkim Urzędem ~~Ochrony~~ Zabytków.  Strefę ”OW” – obserwacji archeologicznej wyznaczono dla następujących miejscowości: Biestrzyków, Radomierzyce, Bogusławice, Groblice*(obejmująca obszar Grodziszowa położony poza granicami zmiany studium)2* Grodziszów, *~~Kotowice~~)4*, Łukaszowice, Mokry Dwór, Ozorzyce, Radwanice*(wykreślona w granicach zmiany studium)2*, Solniki, *(~~Siechnice~~)2*, Smardzów, Sulęcin, Sulimów, Święta Katarzyna, Trestno, Blizanowice, Zacharzyce, Zębice, *(~~Prawocin~~)2*, Żerniki Wrocławskie*(wykreślona w granicach zmiany studium)1*.  Na obszarze stanowisk archeologicznych nieobjętych ww. strefami ochrony konserwatorskiej prowadzenie działalności inwestycyjnej uzależnione jest od opinii służb konserwatorskich, którą potencjalny Inwestor lub osoba upoważniona zobowiązana jest uzyskać. Ponadto stanowiska te winny być uwzględniane i nanoszone w formie niezmienionej przy wykonywaniu planów i projektów szczegółowych, Nie należy jednakwykluczać możliwości, że dane, dotyczące zabytkowej zawartości stanowisk jak i ich zasięgu ulegną zmianie po przeprowadzeniu badań weryfikacyjnych. |
|  | Ochrona zabytków archeologicznych |
|  | Na terenie gminy Siechnice znajdują się 184 stanowiska archeologiczne zawierające materiały zabytkowe sklasyfikowane w różnych jednostkach chronologiczno o kulturowych.  Wśród wymienionych w opracowaniu obiektów można wyróżnić kilka typów w zależności od funkcji, którą prawdopodobnie pełniły: osady, cmentarzyska ciałopalne i szkieletowe, Grodziska, skarby oraz ślady osadnictwa ( głównie pojedyncze znaleziska tzw. luźne czyli bez wyraźnego kontekstu kulturowo – chronologicznego np.: toporki, siekierki).  Do najstarszych śladów pobytu grup ludzkich na obszarze pozostającym obecnie w granicach administracyjnych gminy Siechnice należą: stanowiska neolityczne (5000/4500 – 1800 lat p.n.e.\_ nr: Iwiny – stanowisko nr 6/36 (na mapie nr 41) – Ślad osadnictwa kultur cyklu wstęgowego; Groblice – stanowisko nr 1/1(na mapie nr 5) – Cmentarzysko szkieletowe kultury pucharów lejkowatych;; Iwiny – stanowisko nr 1/31 (na mapie nr 37), stanowisko nr 4/34 (na mapie nr 39), Siechnice stanowisko nr 7/25 (na mapie nr 94) – osady kultury pucharów lejkowatych; Radwanice stanowisko nr 3/7 (na mapie nr 72) – Ślad osadnictwa kultury ceramiki sznurowej. Kolejna epoka (epoka brązu) jest dobrze reprezentowana. Zarejestrowano obecność śladów osadnictwa ludności kultury unietyckiej (I okres epoki brązu) np.: Święta Katarzyna stanowisko nr 1/5( na mapie nr 137), Sulimów stanowisko nr 1/43 (na mapie 119) – cmentarzyska szkieletowe; tzw. kultury przedłużyckiej (II okres epoki brązu); kultury łużyckiej (III okres epoki brązu do okresu halsztackiego ok. 1300 – 400 lat p.n.e.). Wystąpiły pojedyncze znaleziska kultury pomorskiej i celtyckiej (okres halsztacki i lateński). Oprócz ww. stanowisk odkryto również na terenie gminy Święta Katarzyna liczne obiekty datowane na okres trwania kultury przeworskiej (II wiek p.n.e. – V wiek n.e.) oraz okres średniowiecza (wczesne średniowiecze VI – początek XIII wiek; późne średniowiecze XIII-X wiek) Obraz osadnictwa wydaje się niepełny ze względy na utrudnienie prowadzenia badań na terenach leśnych o podmokłym gruncie( okolice Kotowic). Co nie oznacza, że mogą tam znajdować się nowe obiekty.  ***Wykaz stanowisk archeologicznych położonych w zmianie studium)2***  ***(RADWANICE***  *Stanowisko numer 4/8/81-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Ślad osadnictwa chronologia: I – II okres epoki brązu?*  *Ślad osadnictwa kultury celtyckiej chronologia: okres lateński.*  *Ślad osadnictwa kultury przeworskiej chronologia: okres lateński.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich (II – IV wiek).*  *Osada chronologia: wczesne średniowiecze.*  *Osada? chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 5/9/81-29 AZP. Osada kultury pucharów lejkowatych? Chronologia: neolit.*  *Osada chronologia: neolit.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres lateński.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich (II – IV wiek).*  *Ślad osadnictwa chronologia: wczesne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 16/20/81-29 AZP. Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich późny.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres lateński – okres wpływów rzymskich.*  *Ślad osadnictwa chronologia: późne średniowiecze.*  ***SIECHNICE***  *Stanowisko numer 2/22/81-29 AZP. Cmentarzysko ciałopalne kultury łużyckiej chronologia: V okres epoki brązu – okres halsztacki.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres lateński – okres wpływów rzymskich.*  *Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Osada? chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 5/24/81-29 AZP. Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich?*  *(wg dokumentacji dla obszaru AZP 82-29 jest to stanowisko numer 4/28, osada kultury łużyckiej oraz ślad osadnictwa chronologia: pradzieje).*  *Stanowisko numer 7/25/81-29 AZP. Osada kultury pucharów lejkowatych chronologia: neolit.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich (faza młodsza)*  *Stanowisko numer 8/26/81-29 AZP. Osada chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 9/27/81-29 AZP. Osada kultury pucharów lejkowatych? Chronologia: neolit.*  *Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 10/28/81-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres wpływów rzymskich.*  *Ślad osadnictwa chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 11/29/81-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Osada kultury przeworskiej? Chronologia: późny okres lateński – okres wpływów rzymskich?*  *Stanowisko numer 12/30/81-29 AZP. Osada? chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 1/63/81-30 AZP. Osada kultury łużyckiej chronologia: epoka brązu – okres halsztacki.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres lateński – okres wpływów rzymskich.*  *Stanowisko numer 21/66/81-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Osada kultury przeworskiej chronologia: okres lateński – okres wpływów rzymskich.*  *Ślad osadnictwa chronologia: IX – X wiek.*  *Stanowisko numer 22/67/81-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: wczesne średniowiecze (faza starsza).*  *Stanowisko numer 14/29/82-29 AZP. Osada kultury łużyckiej.*  *Osada kultury przeworskiej.*  *Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Stanowisko numer 9/91/82-30 AZP. Ślad osadnictwa kultury łużyckiej.*  *Stanowisko numer 10/92/82-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: średniowiecze.*  *Stanowisko numer 11/93/82-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  ***PRAWOCIN***  *Stanowisko numer 15/30/82-29 AZP. Ślad osadnictwa kultury łużyckiej chronologia: okres halsztadzki?*  *Ślad osadnictwa chronologia pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: średniowiecze.*  *Stanowisko numer 6/90/82-30 AZP. Cmentarzysko kultury przedłużyckiej chronologia: LL okres epoki brązu.*  *Osada chronologia: epoka brązu.*  *Osada chronologia: wczesne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 3/27/82-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Stanowisko numer 2/26/82-29 AZP. Osada kultury łużyckiej.*  *Ślad osadnictwa chronologia: wczesne średniowiecze.*  ***ZĘBICE***  *Stanowisko numer 4/84/82-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko numer 5/85/82-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: wczesne średniowiecze (faza młodsza).*  *Stanowisko numer 17/113/82-29 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: epoka kamienia.*  *Ślad osadnictwa chronologia: średniowiecze.*  ***GRODZISZÓW***  *Stanowisko 5/28/82-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: późne średniowiecze.*  *Stanowisko 8/31/82-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: neolit.*  *Ślad osadnictwa kultury łużyckiej.*  *Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.*  *Ślad osadnictwa chronologia: wczesne średniowiecze (faza młodsza)*  *Stanowisko numer 9/32/82-30 AZP. Ślad osadnictwa chronologia: pradzieje.)2*  ***KOTOWICE***  *Stanowisko numer 1/68/82-30 AZP Ślad osadnictwa chronologia: epoka brązu.*  *Stanowisko numer 2/69/82-30 AZP. Skarb chronologia: X wiek.)4* |
|  | Strefy ochrony zabytkowych układów zieleni kształtowanej – parki, cmentarze, aleje. |
|  | Zabytkowe układy zieleni najczęściej stanowią integralną część jednego z obszarów chronionych strefą „A” , „B”, lub „K”, choć niekiedy występują samoistnie:  Zalecenia konserwatorskie na ich obszarze zawierają się w następujących punktach:  Zachować teren zabytkowych założeń zieleni w granicach historycznych.  Utrzymanie jednorodnego charakteru,  Na obszarach chronionych założeń zielonych wprowadza się zakaz prowadzenia jakichkolwiek inwestycji bez uzgodnień z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków  i Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody.  Wszelkie prace porządkowe i renowacyjne należy prowadzić w uzgodnieniu z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. W miarę możliwości należy zachować dawne funkcje poszczególnych części założeń; folwark jako tereny gospodarcze, polany jako łąki krajobrazowe – bez wprowadzenia nasadzeń, tereny zadrzewione jako naturalne masywy zieleni. Prace melioracyjne winny być prowadzone i projektowane w taki sposób aby nie naruszać naturalnych zadrzewień, zwłaszcza rosnących nad brzegami cieków wodnych.  Aleje i szpalery należy konserwować odtwarzając i uzupełniając ubytki tymi samymi gatunkami drzew. Zalecane jest obsadzanie gatunkami trwałymi i długowiecznymi (nie topolami). |
|  | Poszczególne tereny zielone należy łączyć pasami zadrzewień zwłaszcza wzdłuż cieków wodnych tworząc ciągi ekologiczne. |
|  | Obszar krajobrazu chronionego |
|  | W granicach obszaru obowiązuje zakaz lokalizacji rozbudowy budynków mogących zniszczyć lub niekorzystnie zmienić krajobraz przyrodniczy i kulturowy, a w granicach otuliny i jej postulowanych poszerzeń wszelkie inwestycje i remonty związane z wzniesieniem nowej kubatury lub jej rozbudową wymagają pozytywnej opinii Państwowej Służby Ochrony Zabytków. Ustala się równie obowiązek opiniowania przebiegu napowietrznych linii energetycznych w granicach strefy, prócz szczegółowych ustaleń w tej kwestii obowiązujących dla obszaru od chwili jego prawnego ustanowienia. |
|  | Wszelkie ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego na obszarze gminy Siechnice dla terenów objętych ochroną mogą zostać doprecyzowane w ramach współpracy władz gminy Siechnice z właściwym organem służby ochrony zabytków w trakcie sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Kierunki rozwoju systemów komunikacji  i infrastruktury technicznej |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji drogowej |
|  | Z uwagi na bieżący dynamiczny rozwój zagospodarowania na obszarze gminy Siechnice rozwój drogowego układu komunikacyjnego planuje się jako promienisto-pierścieniowy taki, który zapewni w przyszłości efektywną obsługę komunikacyjną całego terenu gminy poprzez sieć wielu połączeń z miastem Wrocław oraz umożliwi swobodne poruszanie się równoległe do granic miasta. Szkielet tegoż układu promienisto-pierścieniowego stanowić ma sześć podstawowych elementów – trzech promieniście odchodzących od Wrocławia i trzech przebiegających w układzie pierścieniowym – równolegle do obszaru miasta.  Do elementów promienistych należeć będą:  droga krajowa nr 94 Wrocław-Opole, *(~~wraz z korektą jej przebiegu na wysokości miejscowości Radwanice, Siechnice, Zębice, Groblice i Grodziszów~~)2*, z docelowym podniesieniem parametrów do drogi klasy głównej ruchu przyspieszonego o dwóch pasach ruchu w każdym z kierunków *(~~i realizacją nowego wiaduktu nad linią kolejową Wrocław-Opole-Katowice na terenie obrębu Siechnice, z przejściem trasy na południową stronę tej linii kolejowej~~)2*,ciąg dróg powiatowych – od osiedla Bieńkowice we Wrocławiu przez Świętą Katarzynę do Szostakowic i dalej Okrzeszyc na terenie gminy Żórawina, pas dróg powiatowych nr 1937D i 1942D z realizacją nowego odcinka pomiędzy tymi drogami po trasie dzisiaj istniejącej drogi gminnej (obsługi rolnictwa),  droga wojewódzka nr 395 Wrocław-Strzelin wraz z korektą jej przebiegu na wysokości miejscowości Łukaszowice i Ozorzyce z docelowym podniesieniem parametrów do drogi klasy głównej o dwóch pasach ruchu w każdym z kierunków i realizacją nowego wiaduktu nad linią kolejową Wrocław-Międzylesie w południowej części obrębów Żerniki Wrocławskie i Smardzów; z ewentualną zmianą przebiegu polegającą na jego przeniesieniu na teren obrębu Smardzów.  Natomiast układ pierścieniowy stanowić będą:  Planowana*(wraz z odcinkiem zrealizowanym)2*droga wojewódzka Bielany-Łany-Długołęka przebiegająca od zachodniej granicy gminy – styku z miastem Wrocławiem i gminą Kobierzyce, między Radomierzycami i Biestrzykowem i dalej między Iwinami a Żernikami Wrocławskimi, Zacharzycami a Świętą Katarzyną, przez teren miasta Siechnice, mijając od wschodniej strony Blizanowice i Trestno w kierunku północnym, przez rzekę Odrę do gmin Czernica i Długołęka do połączenia z drogą krajową nr 8 na Warszawę, *(~~ze z docelowymi parametrami~~ o parametrach)2* parametramidrogi klasy głównej o dwóch pasach ruchu w każdym z kierunków oraz realizacją trzech wiaduktów nad liniami kolejowymi – Wrocław-Międzylesie, Wrocław-Opole-Katowice i Wrocław-Jelcz-Miłoszyce, a także mostu nad rzeką Odrą,  ciąg dróg powiatowych – od Biestrzykowa poprzez Żerniki Wrocławskie, Smardzów i Świętą Katarzynę do Siechnic, pas dróg powiatowych nr 1939D i 1938D,  ciąg dróg powiatowych – od Ozorzyc poprzez Bogusławice, Sulimów, Zębice i Groblice do Duroku i Kotowic oraz planowanej przeprawy promowej przez Odrę na wysokości Czernicy z odejściem do śluzy Ratowice, pas dróg powiatowych nr 1943D, 1945D, 1933D i 1931D z realizacją nowego połączenia równoległego do drogi gminnej łączącej Sulimów z Zębicami.  W związku występującymi uciążliwościami generowanymi przez ruch samochodowy na najważniejszych drogach – krajowej i wojewódzkiej, gdzie normy dotyczące natężenia hałasu w stosunku do zabudowy mieszkaniowej w Radwanicach, Siechnicach i Żernikach Wrocławskich są znacznie przekroczone oraz z uwagi na brak możliwości zastosowania odpowiednich środków ochronnych w bieżących lokalizacjach tych ciągów drogowych niezbędne jest wyprowadzenie tranzytowego ruchu drogowego poza obszary zabudowy mieszkaniowej tych miejscowości.  *~~(Zarówno dla Siechnic, jak i Radwanic wyznaczono nowe przebiegi układ drogi krajowej nr 94 i wpisano je do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego~~)2.*  Dla miejscowości Żerniki Wrocławskie w planach miejscowych przewiduje się dla drogi wojewódzkiej nr 395 podniesienie klasy i parametrów w obecnym jej przebiegu, co nie ograniczy ponadnormatywnego oddziaływania tej drogi na środowisko mieszkalne. Dlatego zasadnym jest, aby wyznaczono nowy przebieg tej drogi na wysokości Żernik Wrocławskich po wschodniej stronie linii kolejowej nr C 59/2 (AGTC, C 59/2) Wrocław-Międzylesie, na terenach obrębów Iwiny, Smardzów oraz Łukaszowice. W niniejszym studium nie wyznaczono konkretnego korytarza dla nowego przebiegu tej drogi z uwagi na brak na tym etapie wytycznych dla docelowych parametrów technicznych tej drogi. Jednakże zapisano możliwość jej realizacji i przebiegu przez jednostki ww. obrębów, na których mogłaby się ona znaleźć.  Wskazanie jest również przeprowadzenie drogi gminnej równoległej do linii kolejowej nr E-30 z Prawocina do ul. Łąkowej w Świętej Katarzynie, w celu zapewnienia dobrego skomunikowania terenów położonych po południowej stronie drogi krajowej nr 94 w Siechnicach, którego możliwość przeprowadzenia należy przeanalizować na etapie sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji rowerowej |
|  | Na terenie gminy Siechnice wyznaczono gęstą sieć ścieżek rowerowych. Ścieżki rowerowe podzielono na kilka kategorii wg ich znaczenia i ważności o znaczeniu:  międzynarodowym,  regionalnym,  lokalnym ważnym,  lokalnym mniej ważnym,  miejscowym ważnym,  miejscowym mniej ważnym,  Sieć planowanych ścieżek rowerowych powiązana jest ściśle z docelowym układem drogowym, gdzie przy projektowaniu nowych dróg i modernizacjach już istniejących w powinny być one ujęte do realizacji w pasie tychże dróg lub w ich najbliższym sąsiedztwie.  W zachodniej części gminy, na wysokości Biestrzykowa przebiegać ma fragment ścieżki rowerowej o znaczeniu międzynarodowym – wpisany w europejski system ścieżek rowerowych EuroVelo.  Bezwzględną realizację należy zapewnić dla ścieżki o znaczeniu międzynarodowym i szczególnie o znaczeniu regionalnym przebiegającej po trasie planowanej*(wraz z odcinkiem zrealizowanym)2*drogi wojewódzkiej Bielany-Łany-Długołęka, łączącej od południa, południowego-wschodu i wschodu podwrocławskie gminy. Należy również zrealizować ścieżki o znaczeniu lokalnym ważnym w celu stworzenia pełnego systemu ścieżek rowerowych na terenie gminy Siechnice pozwalającego na dogodne i swobodne poruszanie się rowerem praktycznie po terenie całej gminy. Na szczególną uwagę zasługują ścieżki rowerowe o znaczeniu lokalnym ważnym planowane na obszarze doliny Odry – terenie najbardziej atrakcyjnym turystycznie i przyrodniczo – pozwalające na penetrację tych terenów nie tylko mieszkańcom samej gminy, ale także mieszkańcom Wrocławia. |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji kolejowej |
|  | Na terenie gminy Siechnice, z uwagi na już bogatą sieć, nie przewiduje się rozbudowy linii kolejowych o nowe odcinki. Dopuszcza się wszelką modernizację istniejących linii kolejowych, a w szczególności poszerzenia istniejących pasów linii kolejowych w celu zapewnienia właściwych parametrów technicznych lub ich podwyższania. Dotyczy to przede wszystkim magistrali kolejowej C 59/2 (AGTC, C 59/2) Wrocław – Międzylesie. |
|  | Przewiduje się możliwość realizacji nowych bocznic kolejowych w rejonie:  Iwin, Smardzowa i Żernik Wrocławskich przy magistrali kolejowej C 59/2 (AGTC, C 59/2) Wrocław – Międzylesie,  Radwanic, Zacharzyc, Świętej Katarzyny przy magistrali kolejowej E-30 Wrocław-Katowice,  Siechnic przy linii kolejowej nr 277 Wrocław Brochów – Opole przez Jelcz Miłoszyce.  Dopuszcza się realizację bocznic na innych terenach służących obsłudze terenów przeznaczonych pod rozwój działalności gospodarczej.  Przewiduje się także możliwość lokalizacji nowych przystanków kolejowych na istniejących trasach, zwłaszcza na magistrali kolejowej E-30 Wrocław-Katowice – na wysokości Radwanic oraz Siechnic,i na magistrali kolejowej C 59/2 (AGTC, C 59/2) Wrocław-Międzylesie – na wysokości Iwin. |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji wodnej |
|  | W komunikacji wodnej na terenie gminy Siechnice bardzo ważną rolę pełni rzeka Odra – druga, co do wielkości rzeka w Polsce. Co prawda na obszarze gminy nie planuje się lokalizacji typowych portów rzecznych, szczególnie towarowych, to jednak wzrost atrakcyjności tego typu transportu, zwłaszcza o charakterze turystycznym, sprzyja jego rozwojowi również na terenie Siechnic i otwiera nowe możliwości rozwoju dla samej gminy i może znaczenie podnieś jej atrakcyjność. Na terenie gminy zostały ustanowione trzy lokalizacje na przystanie wodne – w Trestnie, na wysokości wcześniejszej i planowanej przeprawy promowej w ciągu drogi powiatowej nr 1931D w rejonie miejscowości Czernica oraz na wyspie Ratowickiej, gdzie preferowane są pierwsza i trzecia z wymienionych lokalizacji. Przystanie te mają służyć właśnie obsłudze ruchu turystycznego, w tym białej żegludze śródlądowej oraz turystyce indywidualnej i mieć charakter marin śródlądowych, rzecznych. Do celów kajakowej turystyki wodnej powinna być wykorzystana również rzeka Oława z ewentualnym stworzeniem przystani kajakowej przy moście w Siechnicach. Należałoby rozważyć również możliwość poruszania się kajakami po rzece Zielonej – przynajmniej w częściowym zakresie – od Grodziszowa do drogi krajowej nr 94 w Radwanicach. Budowa drugiej nitki śluzy na stopniu Ratowice (od strony wyspy ratowickiej) o parametrach 190 m długości i 12 m szerokości. Planowane jest systematyczne dostosowywanie drogi wodnej rzeki Odry do klasy wód o znaczeniu międzynarodowym. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Kierunki rozwoju systemu komunikacji lotniczej |
|  | Na terenie gminy Siechnice nie występują tereny i urządzenia komunikacji lotniczej i nie przewiduje się lokalizacji infrastruktury lotniczej. Przez obszar gminy przebiega pas nalotów na port lotniczy we Wrocławiu. W zakresie komunikacji lotniczej dopuszcza się możliwość lokalizacji niewielkich lotnisk dla helikopterów na terenie całej gminy przy zachowaniu wszelkich norm i przepisów wynikających z ochrony środowiska. Dopuszcza się także lokalizację niewielkiego lotniska cywilnego na wyznaczonych terenach aktywności gospodarczej w obrębie Łukaszowice. |
|  | Kierunki rozwoju infrastruktury technicznej |
|  | Rozwój sieci uzbrojenia terenu powinien następować równolegle do rozwoju zainwestowania, a niekiedy go wyprzedzać przygotowując dane obszary pod zainwestowanie podnosząc w ten sposób atrakcyjność miejsca.  W przypadku wszelkiego rodzaju inwestycji liniowych sieci infrastruktury technicznej należy realizować w pasach drogowych istniejących, bądź planowanych lub w ich najbliższym sąsiedztwie. Dopuszcza się realizację sieci infrastruktury technicznej na innych obszarach w zależności od występujących potrzeb i ograniczeń.  Na obszarach zabudowanych lub przeznaczonych pod zabudowę należy prowadzić nowe sieci uzbrojenia terenu pod ziemią, w zakresie tym dopuszcza się niewielkie odstępstwa podyktowane szczególnymi warunkami lokalnymi lub barierami. Zasada ta dotyczy również terenów przeznaczonych pod rozwój zabudowy, w tym szczególnie zabudowy mieszkaniowej. Regule tej nie podlegają sieci elektroenergetyczne wysokiego napięcia. |
|  | Gospodarka wodno-ściekowa |
|  | Polityka rozwoju w zakresie gospodarki wodno – ściekowej na terenie gminy Siechnice powinna być koordynowana przez jeden podmiot. Na dziś podmiotem takim jest Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Siechnicach.  Należy dążyć do zachowania bilansu wodno-ściekowego i prowadzić bieżące kontrole w zakresie poboru wody i odprowadzania ścieków.  Przy rozwoju sieci wodociągowej i kanalizacyjnej powinno się tworzyć zwarte systemy i konsolidować sieci. Poszczególne elementy i grupy w miarę możliwości należy ze sobą łączyć w celu zwiększenia ich funkcjonalności oraz stabilności na wypadek awarii. |
|  | zaopatrzenie w wodę |
|  | należy dążyć do wyposażenia w sieć wodociągową wszystkie tereny zainwestowane; w celu realizacji bieżących potrzeb w zakresie zaopatrzenia w wodę korzystanie sieci i urządzeń będących w zarządzie Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Siechnicach w tym ze stacji uzdatniania – SUW Święta Katarzyna, SUW Łukaszowice i SUW Suchy Dwór oraz zakup wody od innych dostawców - m. in. od ZWiK w Oławie, PPO Siechnice i MPWiK we Wrocławiu;  dopuszcza się zaopatrzenie w wodę do celów bytowych i gospodarczych z ujęć własnych inwestora po spełnieniu warunków sanitarnych określonych w przepisach;  w przypadku realizacji dużych inwestycji gospodarczych, zwłaszcza w rejonie Łukaszowic, Smardzowa, Żernik Wrocławskich i Świętej Katarzyny inwestor powinien większość zapotrzebowania na wodę (szczególnie dla potrzeb gospodarczych i produkcyjnych) pokrywać z własnego indywidualnego ujęcia;  na obszarze całej gminy Siechnice dopuszcza się możliwość realizacji nowych studni oraz stacji uzdatniania wody zarówno dla potrzeb komunalnych, jak i komercyjnych (gospodarczych i produkcyjnych); |
|  | należy podjąć poszukiwania nowych zasobów wody w celu przyszłego zabezpieczenia odpowiednich jej zasobów umożliwiających dalszy rozwój zainwestowania na obszarze gminy Siechnice – w szczególności w rejonie zlewni rzeki Zielona – na terenie obrębów Radwanice, Siechnice, Prawocin, Zębice i Grodziszów oraz na terenie obrębu Łukaszowice i Ozorzyce. |
|  | oczyszczanie ścieków sanitarnych |
|  | – wszystkie ścieki wytwarzane na terenie gminy Siechnice muszą być oczyszczane przed ich wprowadzeniem do środowiska; ścieki przemysłowe powinny być oczyszczane przez podmiot je wytwarzające lub gromadzone w szczelnych zbiornikach oraz wywożone przez firmy do tego wyspecjalizowane i posiadające odpowiednie zezwolenia lub podczyszczane i odprowadzane do gminnej sieci kanalizacyjnej po spełnieniu wymogów stawianych przez dysponentów gminnej sieci kanalizacyjnej oraz przepisy; w przypadku ścieków bytowych, to w przeważającej większości powinny być odprowadzane gminną siecią kanalizacyjną do oczyszczalni ścieków i tam po oczyszczeniu wprowadzone do środowiska – dotyczy to przede wszystkim obszarów intensywnie zainwestowanych, a w szczególności zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, jednakże na terenach pozbawionych sieci kanalizacyjnej dopuszcza się wszelkie, zgodne z przepisami, sposoby gromadzenia i oczyszczania ścieków, przy czym zastosowanie biologicznych oczyszczalni ścieków z metodą rozsączania może nastąpić po stwierdzeniu odpowiednich warunków gruntowo-wodnych na danym obszarze;  rozwój sieci kanalizacyjnej oraz oczyszczanie ścieków powinna być realizowana w oparciu o zatwierdzoną *Koncepcję programowo-przestrzenną gospodarki wodno-ściekowej dla gminy Święta Katarzyna* opracowanej przez firmę Abrys Technika Sp. z o. o. z Poznania;  ścieki komunalne z obszaru obrębów:  Siechnice, Prawocin, Radwanice, Święta Katarzyna, Groblice, Zębice, Smardzów oraz częściowo Żerniki Wrocławskie (na wschód od ulicy Wrocławskiej) docelowo mają być kierowane siecią kanalizacji sanitarnej na Gminną Oczyszczalnię Ścieków w Siechnicach,  Radomierzyce, Iwiny, Zacharzyce, Biestrzyków oraz częściowo Żerniki Wrocławskie (na zachód od ulicy Wrocławskiej) kierowane siecią kanalizacji sanitarnej do systemu kanalizacji sanitarnej miasta Wrocławia,  Radomierzyce, Iwiny, Zacharzyce, Biestrzyków oraz częściowo Żerniki Wrocławskie (na zachód od ulicy Wrocławskiej) kierowane siecią kanalizacji sanitarnej do systemu kanalizacji sanitarnej miasta Wrocławia,  Sulimów docelowo mają być kierowane siecią kanalizacji sanitarnej na Gminną Oczyszczalnię Ścieków w Siechnicach lub na zbiorczą lokalną oczyszczalnię ścieków funkcjonującą dla całej miejscowości,  Kotowice, Durok, Szostakowice, Sulęcin, Grodziszów, Bogusławice , Łukaszowice i Ozorzyce docelowo mają być kierowane siecią kanalizacji sanitarnej na zbiorcze lokalne oczyszczalnie ścieków zlokalizowane w poszczególnych miejscowościach lub na oczyszczalnie obsługujące łącznie jednostki Łukaszowice-Ozorzyce-Bogusławice i Grodziszów-Sulęcin, |
|  | Mokry Dwór, Trestno i Blizanowice są już dziś odprowadzane siecią kanalizacji sanitarnej do systemu kanalizacji sanitarnej miasta Wrocławia,  na terenie obrębów, dla których planuje się odprowadzanie ścieków na zbiorcze lokalne oczyszczalnie ścieków alternatywnie przewiduje się możliwość realizację indywidualnych rozwiązań w zakresie odprowadzenia ścieków sanitarnych – czyli lokalizację szczelnych zbiorników do gromadzenia nieczystości płynnych lub realizację przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków;  do czasu realizacji gminnej sieci kanalizacji sanitarnej na danym terenie dopuszcza się stosowanie rozwiązań tymczasowych nie powodujących przekroczeń norm ochrony środowiska oraz pogorszenia użytkowania terenów sąsiednich;  dopuszcza się zastosowanie innych rozwiązań w zakresie odprowadzenia ścieków wynikłe wskutek zaistniałych możliwości lub konieczności podyktowanych rozwojem zainwestowania na poszczególnych obszarach;  w ramach systemu oczyszczania ścieków oprócz dwóch funkcjonujących oczyszczalni ścieków - mechaniczno-biologicznej Gminnej Oczyszczalni Ścieków w Siechnicach i mechaniczno-biologicznej Oczyszczalni Ścieków w Siechnicach, położonej na terenie Gminnej Strefy Aktywności Gospodarczej w Siechnicach będącej wcześniej własnością Przedsiębiorstwa Produkcji Ogrodniczej Siechnice Sp. z o. o., ścieki planuje się odprowadzać poprzez połączenie z wrocławską siecią kanalizacyjną w rejonie Brochowa, Bieńkowic, Jagodna i Wojszyc do Wrocławskiej Oczyszczalnia Ścieków *Janówek;*  przed włączaniem lokalnych oczyszczalni ścieków obsługujących poszczególne miejscowości lub tereny, na których prowadzona jest działalność gospodarcza na powierzchni większej niż 10 ha, należy dokonać analizy hydrologiczno-hydraulicznej urządzeń melioracyjnych, do których oczyszczone ścieki mają trafić;  (odprowadzanie wód deszczowych i opadowych  ***(odprowadzanie wód deszczowych i opadowych***  *Z uwagi na warunki gruntowo – wodne w o granicach obszarów objętych zmianą studium obowiązuje nakaz gromadzenia wód opadowych i roztopowych w zbiornikach szczelnych lub w zbiornikach otwartych służących zatrzymywaniu nadmiaru wód na terenach własnych inwestora. W wyjątkowych sytuacjach uzasadnionych warunkami geologiczno - gruntowymi lub brakiem możliwości technicznych realizacji zbiorników na te wody dopuszcza się odprowadzanie ich do kanalizacji deszczowej w drogach publicznych wyłącznie za zgodą zarządcy drogi. Obowiązuje bezwzględny zakaz rozsączania w gruncie wód deszczowych i roztopowych. Dla wód odprowadzanych kanalizacją deszczową obowiązuje nakaz podczyszczania ich do norm określonych w obowiązujących przepisach odrębnych)1, 2, 3, 4.* |
|  | Gospodarka odpadami |
|  | Gospodarkę odpadami na terenie gminy Siechnice należy prowadzić zgodnie z zatwierdzonym „Planem gospodarki odpadami gminy Święta Katarzyna” do czasu sporządzenia i zatwierdzenia nowego dokumentu w tym zakresie, a następnie zgodnie z nowymi wytycznymi *( i z uwzględnieniem przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 21)1, 2, 3, 4.*  System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Siechnice może funkcjonować w oparciu o Zakład Utylizacji i Recyklingu Odpadów Komunalnych w Sulęcinie.  Głównym elementem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na obszarze gminy jest  gminne składowisko odpadów komunalnych w Sulęcinie, gdzie przewiduje się możliwość rozbudowy kwater składowiska oraz funkcjonowanie tego obiektu do roku 2050*.*  Gmina Siechnice należy również do Związku Międzygminnego Ślęza-Oława w Strzelinie , w ramach którego funkcjonuje między innymi Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. w miejscowości Gać , w gminie Oława, który może stanowić główne miejsce składowania i przetwarzania odpadów komunalnych z obszaru gminy Siechnice.  W zakresie gospodarki odpadami na terenie gminy Siechnice należy przede wszystkim:  podnosić standardy, w tym szczególnie dążyć do uzyskania jak największego stopnia odzysku odpadów,  wprowadzić docelowo gminny system segregacji odpadów u źródła pozwalającego w maksymalny sposób na ograniczenie wytwarzania odpadów komunalnych,  dążyć do unieszkodliwienia odpadów przy jednoczesnym odzyskiwaniu energii i bezpiecznym dla środowiska zagospodarowaniu odpadów pozostałych z procesu.  Gminny system gospodarki odpadami możnaoprzeć o rozwiązanie, gdzie gmina jako samorząd będzie w pełni odpowiedzialna na gospodarkę odpadami i zostanie ustanowiony w tym celu tzw. „podatek śmieciowy”*(wraz z odpowiednimi opłatami z tym związanymi. )1, 2* |
|  | Energetyka. |
|  | energia elektryczna |
|  | Główne źródło zasilania w energię elektryczną na terenie gminy Siechnice stanowi, opalana węglem, Elektrociepłownia „Czechnica” w Siechnicach;  w ramach systemu energetycznego funkcjonują układy sieci wysokiego napięcia 110 kV, średniego i niskiego napięcia;  Przez teren gminy Siechnice planowany jest przebieg napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Pasikurowice – Wrocław Południe mającej na celu zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego południowo-wschodnich obszarów miasta Wrocław oraz możliwość zasilania w energię elektryczną dużych inwestycji zlokalizowanych na terenie podwrocławskich gmin; w ramach tego zadania inwestycyjnego planuje się możliwość lokalizacji trzeciego GPZ’tu w Łukaszowicach – potencjalnego punktu zasilania dla planowanego obszaru rozwoju aktywności gospodarczej planowanego w tym rejonie gminy. *(Linia obecnie jest już zrealizowana. Ustalenia wynikające z tego faktu dla obszarów objętych zmianą studium opisano w dalszej części niniejszego rozdziału). 2*  w projekcie studium nie wyznaczono nowych przebiegów dla linii elektroenergetycznych wysokiego napięcia 110 kV, co nie wyklucza ich umieszczenia w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego na etapie ich sporządzania po uzyskaniu odpowiednich wniosków i opinii od właściwych organów i instytucji oraz po uzgodnieniu z Gminą Siechnice oraz przeprowadzeniu szerokich konsultacji społecznych z mieszkańcami; |
|  | przy sporządzaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego należy ustalić warunki rozwoju sieci średniego oraz co najmniej przybliżoną lokalizację stacji transformatorowych w zależności od planowanego zapotrzebowania;  w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego należy wyznaczyć strefy ochronne od linii i urządzeń elektroenergetycznych w zależności od ich stopnia oddziaływania;  główne punkty zasilania 110/20 kV zaspakajające na dziś potrzeby w zakresie energii elektrycznej to GPZ „Siechnice” i GPZ „Zacharzyce”, GPZ „Siechnice” zasilany jest z rozdzielni R2 110 kV Elektrociepłowni „Czechnica”, a GPZ „Zacharzyce” z napowietrznych linii 110 kV – nr S172, z GPZ 220/110 kV „Kleciena” oraz nr S101 z Hermanowic; GPZ „Zacharzyce” składa się z dwóch transformatorów 110/20 kV o mocy 16 MVA każdy, zaś GPZ „Siechnice” składa się z dwóch transformatorów 110/20 kV o mocy 31,5 MVA każdy;  przez obszar gminy przebiega szereg napowietrznych linii elektroenergetycznymi o napięciu 110 kV, które znajdują się przede wszystkim w północnej części gminy i odchodzą od EC „Czechnica”:  WN 110 kV S-171/172 do GPZ R-104 Zacharzyce i GPZ R-1 Klecina,  WN 110 kV S-119/120 do GPZ Wieczysta i R-1 GPZ Klecina,  WN 110 kV S-119a/120a do GPZ R-111 Wilcza i GPZ R-18 Puławskiego,  WN 110 kV S-121/122 do GPZ R-105 Swojczyce i GPZ R-148 Psie Pole,  WN 110 kV S-105/101 do GPZ Hermanowice,  WN 110 kV S-143 do GPZ R-183 Oleśnica,  WN 110 kV S-301/302 do GPZ Stanowice,  Na obszarze gminy Siechnice należy wspieranie przedsięwzięć wykorzystujących odnawialne źródła energii.  *(Elektroenergetyczna sieć przesyłowa*  *Na terenie gminy Siechnice znajduje się fragment elektroenergetycznej linii o napięciu 400 kV relacji Wrocław – Pasikurowice, wzdłuż której należy uwzględnić pas technologiczny o szerokości 70 m (po 35 metrów od osi linii w obu kierunkach) dla którego obowiązują ograniczenia użytkowania i zagospodarowania jego terenu. Linia częściowo przebiega przez obszar objęty zmianą studium. Dla terenów znajdujących się w pasie technologicznym obowiązuje nakaz uwzględnienia w ich zagospodarowaniu odpowiednich przepisów odrębnych , w tym:*   * *zakaz realizacji obiektów przeznaczonych na stały pobyt ludzi, w tym budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej typu szkoła, szpital, internat, przedszkole, żłobek i podobne,* * *zakaz lokalizowania stałego przebywania ludzi w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, turystyczną i rekreacyjną,* * *zakaz realizacji hałd i nasypów,* * *zakaz sadzenia roślinności wysokiej o wysokości wzrostowej powyżej 3 m pod linią i w odległości po 16 m od osi linii w obu kierunkach,* * *zakaz lokalizacji budowli zawierających materiały niebezpieczne pożarowo, stacji paliw i stref zagrożonych wybuchem w bezpośrednim sąsiedztwie pasa technologicznego.*   *Dopuszcza się odbudowę, rozbudowę, przebudowę i nadbudowę istniejącej linii, w tym realizację nowej linii w miejscu istniejącej. Dopuszczalna jest również rozmieszczenie słupów oraz podziemnych, naziemnych lub nadziemnych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z linii w innych niż dotychczasowe miejscach. Ustala się możliwość eksploatacji i modernizacji istniejącej elektroenergetycznej linii przesyłowej oraz nowych po ich ewentualnym wybudowaniu.*  *Planuje się również możliwość lokalizacji trzeciego GPZ’tu w Łukaszowicach – potencjalnego punktu zasilania dla planowanego obszaru rozwoju aktywności gospodarczej planowanego w tym rejonie gminy) 2.* |
|  | ciepło |
|  | Gmina, z wyłączeniem Siechnic, nie posiada scentralizowanych systemów grzewczych; na terenie miasta Siechnice zlokalizowana jest nadziemna, jak i podziemna sieć ciepłownicza zasilająca przede wszystkim Przedsiębiorstwo Produkcji Ogrodniczej „Siechnice”, osiedle mieszkaniowe oraz nieliczne obiekty użyteczności publicznej; ponadto przez teren gminy przebiega magistrala ciepłownicza 2 DN x 900 zasilająca w ciepło południową część Wrocławia oraz Zakład Uzdatniania Wody w Mokrym Dworze, docelowo należy dążyć do jak najefektywniejszego wykorzystania produkowanego przez Elektrociepłownię „Czechnica” poprzez zasilanie obiektów komercyjnych, publicznych, zabudowy mieszkaniowej, usługowej i produkcyjnej; sieć ciepłowniczą należy rozwijać jako podziemną, w uzasadnionych względami technologicznym przypadkach dopuszcza się realizację napowietrznych odcinków sieci ciepłowniczej; należy dążyć do przebudowy nadziemnych odcinków na obszarze miasta Siechnice – w szczególności przebiegających przez tereny zabudowy mieszkaniowej, celem ich zamiany na sieć podziemną;  Należy zmierzać do ograniczania jednostkowego zużycia energii przez rozwój zbiorczych systemów zaopatrzenia w ciepło, a w przypadku braku możliwości korzystania ze scentralizowanych systemów grzewczych zaopatrzenie w ciepło z indywidualnych źródeł powinno uwzględniać stosowanie paliw proekologicznych, niskoemisyjnych (energia elektryczna, olej opałowy, gaz przewodowy lub płynny itp.) niepowodujących ponadnormatywnych zanieczyszczeń powietrza lub ze źródeł odnawialnych;  Należy również dążyć stosowania urządzeń grzewczych o wysokim stopniu sprawności energetycznej oraz wspierać i promować przedsięwzięcia wykorzystujących odnawialne źródła energii w zakresie ogrzewania obiektów i pomieszczeń. |
|  | gaz |
|  | Przez obszar gminy Siechnice przebiegają dwa gazociągi wysokiego ciśnienia w/c∅ 300 PN 6,3 MPa i 350 PN 4,0 MPa wraz z lokalizacją stacji redukcyjno-pomiarowej I stopnia zlokalizowanej w północnej części obrębu Żerniki Wrocławskie; w niniejszym studium wyznaczono kilka potencjalnych lokalizacji stacji redukcyjno-pomiarowych I stopnia – po dwie na terenach obrębu Radomierzyce i Iwiny oraz po jednej na obszarze obrębów Święta Katarzyna, Sulimów i Siechnice, co nie wyklucza realizacji stacji w innych, nie wskazanych miejscach; na obszarze gminy dopuszcza się realizację kolejnych gazociągów wysokiego ciśnienia i wprowadzenie ich przebiegów do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego po uzgodnieniu z Gminą Siechnice oraz przeprowadzeniu szerokich konsultacji społecznych z mieszkańcami; realizacja ww. stacji uzależniona jest spełnieniem dla nich warunków technicznych i ekonomicznych;rozwój sieci powinien następować w oparciu o dystrybucyjną sieć gazową, przy czym należy dążyć do rozwoju sieci średniego ciśnienia jako podstawowego układu dystrybucji gazu, rozbudowa sieci dystrybucyjnej uzależniona jest spełnieniem warunków technicznych i ekonomicznych przyłączenia, na zasadach określonych przez operatora sieci, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;  gaz, jako jedno z bardziej ekologicznych źródeł energii powinien być wykorzystywany na potrzeby ogrzewania obiektów mieszkalnych, usługowych i produkcyjnych, z tego też względu należy dążyć do zgazyfikowania kolejnych miejscowości na obszarze gminy, a w pierwszej kolejności Radomierzyc i Biestrzykowa, a następnie Sulimowa, Łukaszowic, Ozorzyc i Grodziszowa;  na terenie gminy Siechnice obowiązują zgodnie z przepisami strefy (*~~ochronne~~)2(kontrolowane zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi) 2*od gazociągów, należy szczególnie zwrócić uwagę na ich zasięg od sieci gazowej wysokiego ciśnienia, a przedstawionych w poniższej tabeli   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Lp. | Rodzaj obiektu terenowego | Średnica DN≤300 Ciśn. 2,5<PN≤10 MPa | Średnica DN>300 Ciśn. 2,5<PN≤10 MPa | Licząc od sieci gazowej do | | 1. | Miasta i zespoły wiejskich bud. mieszkalnych o zwartej zabudowie | 25m | 50m | linii zwartej zabudowy | | 2. | Budynki użyteczności publicznej | 35m | 65m | granicy terenu | | 3. | Budynki mieszkalne zab. jedno- wielorodzinnej | 20m | 35m | rzutu budynku | | 4. | Wolnostojące bud. niemieszkalne | 15m | 25m | rzutu budynku | | 5. | Zakłady przemysłowe | 25m | 50m | granicy terenu | | 6. | Parkingi | 20m | 30m | granicy terenu |   Dla gazociągu relacji Ołtaszyn-Kiełczów od granicy z gminą Czernica do węzła Iwiny obowiązuje strefa zredukowana 15m od gazociągu bez względu na funkcję obiektu terenowego*(gazociąg wg informacji Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ SYSTEM SA Oddział we Wrocławiu nie będzie realizowany) 2*.  Na terenach stref *(~~ochronnych~~)2(kontrolowanych) 2*od gazociągów wysokiego ciśnienia operator sieci gazowej uprawniony jest do zapobiegania działalności mogącej mieć negatywny wpływ na jej trwałość i prawidłową eksploatację.  Wzdłuż stref *(~~ochronnych~~)2(kontrolowanych) 2* od gazociągów ustala się obowiązek uzgodnienia z operatorem sieci gazowej lokalizację obiektów oraz sposób ich zagospodarowania. |
|  | Telekomunikacja. |
|  | Na obszarze gminy należy dążyć do poprawy jakości sieci telekomunikacyjnych z docelową przebudową magistrali w technice światłowodowej oraz zmianę wszystkich central i budowę nowych w technologii cyfrowej – umożliwiającej osiągnięcie zadawalających standardów połączeń telefonicznych i teleinformatycznych. Nie wyklucza się rozwoju bezprzewodowej sieci telekomunikacyjnej i teleinformatycznej przy zachowaniu ograniczeń dotyczących lokalizacji stacji bazowych telefonii komórkowej w co najmniej 300 m od terenów mieszkaniowych lub przeznaczonych w studium pod zabudowę mieszkaniową.  Rozbudowa sieci telekomunikacyjnej powinna przebiegać pod powierzchnią ziemi liniami kablowymi. Na terenie wszystkich jednostek, na terenie których przewiduje się rozwój zabudowy, dopuszcza się lokalizację urządzeń i obiektów telekomunikacyjnych z ograniczeniami dotyczącymi ww. stacji bazowych telefonii komórkowej.  Zadania inwestycyjne i remontowe w fazie projektowania powinny być uzgadniane z Telekomunikacją Polską S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta Region Zachodni w zakresie występowania kolizji z urządzeniami telekomunikacyjnymi. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym |
|  | Do obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym zaliczyć trzeba przede wszystkim wyznaczone w ustaleniach szczegółowych tereny dróg powiatowych i gminnych dokładnie opisane w kierunkach rozwoju infrastruktury komunikacyjnej. Poza nimi obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym to wskazane w studium tereny lokalizacji terenów, obiektów i urządzeń sportowo-rekreacyjnych w Siechnicach, Radwanicach, Świętej Katarzynie oraz Żernikach Wrocławskich.  Jednak najpilniejsze do realizacji inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym to obszary dróg publicznych, istniejące i projektowane, w których to planuje się rozwój infrastruktury technicznej niezbędnej dla rozwoju zagospodarowania na poszczególnych terenach, w tym sieci i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, energetycznych, gazowych, ciepłowniczych, telekomunikacyjnych i teleinformatycznych. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów |
|  | Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów na terenie gminy Siechnice związane są z lokalizacją następujących inwestycji: |
|  | Planowanadroga wojewódzka Bielany-Łany-Długołęka – na terenie obrębów Radomierzyce, Żerniki Wrocławskie, Iwiny, Zacharzyce, Święta Katarzyna, Siechnice oraz Blizanowice-Trestno*(odcinek drogi został zrealizowany w ramach zadania ujętego w Wieloletniej Prognozie Finansowej Samorządu Województwa Dolnośląskiego pn.: Łącznik Aglomeracyjny A4-56 – „Budowa drogi wojewódzkiej od drogi krajowej nr 94 do drogi wojewódzkiej nr 455 wraz z ich węzłami”).2* |
|  | *(~~nowy przebieg drogi krajowej nr 94~~ układ obwodnic)2*– na terenie obrębów Radwanice, Siechnice, Święta Katarzyna, Prawocin, Zębice i Grodziszów, |
|  | nowy przebieg i modernizacja drogi wojewódzkiej nr 395 – na terenie obrębów Iwiny, Żerniki Wrocławskie, Łukaszowice i Ozorzyce, |
|  | planowana napowietrzna linia elektroenergetyczna 400 kV relacji Pasikurowice – Wrocław Południe – na terenie obrębów Ozorzyce, Łukaszowice, Święta Katarzyna, Prawocin, Zębice, Siechnice oraz Blizanowice-Trestno, |
|  | Poza wyżej wymienionymi inwestycjami dopuszcza się wprowadzenie inwestycji celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym w zakresie realizacji napowietrznych linii elektroenergetycznych 110 kV, gazociągów przesyłowych gazu wysokiego ciśnienia oraz wszelkiego typu ciepłociągów. |
|  | 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 rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m2 oraz obszary przestrzeni publicznej |
|  | Obszary, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych. |
|  | Na obszarze gminy nie występują obszary, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych. |
|  | Obszary, które wymagają przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości. |
|  | Na obszarze gminy nie występują obszary, które wymagają przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości. |
|  | Obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m2 |
|  | Na obszarze gminy Siechnice nie wyznacza się obszarów przewidzianych pod rozmieszczenie obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m2. |
|  | Obszary przestrzeni publicznej |
|  | Na terenie gminy Siechnice główne obszary przestrzeni publicznych zlokalizowane są na terenie największych miejscowości: |
|  | na terenie miasta Siechnice – obszar sąsiadujący z gminnym gimnazjum pełniący funkcje sportowo-rekreacyjne z planowanym stadionem, zespołami boisk sportowych oraz placów zabaw dla dzieci i zielenią rekreacyjną oraz planowana przestrzeń publiczna w rejonie projektowanego Wielofunkcyjnego Centrum Miejskiego, gdzie powstać ma nowy obiekt administracji samorządowej wraz z towarzyszącą zabudową usługową i mieszkaniowo-usługową, z wydzieleniem ogólnodostępnego placu miejskiego służącego celom reprezentacyjnym i organizacjom imprez masowych, w skład obszarów przestrzeni publicznej na terenie miasta Siechnice wchodzą również terenu zieleni urządzonej – skwer przy ulicy Szkolnej i planowany park wzdłuż rowu melioracyjnego położonego w rejonie ulicy Zacisze i Modrzewiowej, |
|  | na terenie miejscowości Święta Katarzyna – teren położony w sąsiedztwie urzędu gminy, z wydzieleniem ogólnodostępnej przestrzeni publicznej przed budynkiem urzędu wraz z taką przestrzenią przed planowaną zabudową mieszkaniowo-usługową na terenie obecnego boiska, teren parku gminnego przy szkole podstawowej oraz nowe tereny sportowo-rekreacyjne w okolicach ulicy Kolejowej (na zapleczu ulicy Głównej) przeznaczone pod lokalizację boisk i obiektów sportowo-rekreacyjnych, służącym także organizacji imprez masowych, |
|  | na terenie miejscowości Radwanice – teren stadionu, zespołu boisk i świetlica w rejonie ulic Kolejowej i Gwiaździstej oraz teren parku podworskiego w Solnikach, w rejonie ulicy Dębowej, |
|  | na terenie miejscowości Żerniki Wrocławskie– teren budowanego zespołu boisk sportowych, teren parku podworskiego oraz teren świetlicy przy ulicy Parkowej, |
|  | W pozostałych miejscowościach gminy Siechnice obszary przestrzeni publicznej z reguły związane są z istniejącymi świetlicami wiejskimi zlokalizowanymi w Ozorzycach, Łukaszowicach, Sulimowie, Zębicach, Iwinach, Groblicach i Kotowicach. Są to miejsca spotkań mieszkańców służące ich integracji, organizacji lokalnych imprez oraz sprzyjające wspólnemu wypoczynkowi. Na obszarze gminy rozmieszczonych jest szereg placów zabaw dla dzieci, które są praktycznie w każdej miejscowości, a w większych jest ich po kilka. |
|  | 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 |
|  | Należy sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla: |
|  | obrębu Bogusławice, |
|  | części obrębu Żerniki Wrocławskie nieobjętej obowiązującym planem miejscowym, |
|  | części obrębu Radomierzyce nieobjętej obowiązującym planem miejscowym, |
|  | części obrębu Święta Katarzyna nieobjętej obowiązującym planem miejscowym, |
|  | części obrębu Sulęcin-Szostakowice nieobjętej obowiązującym planem miejscowym, |
|  | części północno-zachodniej obrębu Żerniki Wrocławskie, położonej na zachód od ulicy Wrocławskiej i na północ od ulicy parkowej, |
|  | Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiana nie mogą obejmować mniejszego terenu niż obszar jednej jednostki. W przypadku objęcia większego terenu należy dążyć do objęcia planem miejscowym lub jego zmianą pełne jednostki. W wyjątkowych przypadkach dopuszcza się (powyżej jednej jednostki) wyznaczenie obszaru obejmowanego planem miejscowym lub jego zmianą nie po granicy danej jednostki, lecz po granicach działek – w szczególności, jeżeli chodzi o tereny komunikacji. |
|  | Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej |
|  | Kierunki i zasady kształtowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej |
|  | Z uwagi na występujące na przeważającym obszarze gminy Siechnice kompleksy gruntów rolnych wysokich klas bonitacyjnych o wysokiej przydatności dla rolnictwa w ustaleniach szczegółowych dotyczących kierunków rozwoju zagospodarowania na terenie gminy pozostawiono tereny rolnicze, dla których nie przewiduje się możliwości realizacji jakiejkolwiek zabudowy – dotyczy to przede wszystkim południowych terenów gminy, w rejonie miejscowości Łukaszowice, Ozorzyce, Sulimów, Bogusławice, Szostakowice, Sulęcin, Zębice i Grodziszów. |
|  | Z powodu znacznej intensywności rozwoju zagospodarowania północnych obszarów gminy, przy granicy z miastem Wrocław, w rejonie tym przewiduje się pozostawić w użytkowaniu rolniczym tylko niewielkie kompleksy rolne znajdujące się w znacznym oddaleniu od istniejącej i planowanej zabudowy. |
|  | Kierunki i zasady kształtowania leśnej przestrzeni produkcyjnej |
|  | Występujące na obszarze gminy Siechnice kompleksy leśne skupione są na obszarze dolin rzecznych, rzek Oława i Odra, gdzie prowadzona jest planowa gospodarka leśna i z uwagi na lokalizację tychże kompleksów na obszarach Natura 2000 posiadają one ścisła ochronę prawną i należy spodziewać się co najmniej zachowanie ich stanu, a nawet poprawę. Większy kompleks leśny położony przy drodze krajowej nr 94 w Siechnicach posiada status lasu ochronnego i nie przewiduje się zmiany jego przeznaczenia.  Jedyne uszczuplenia w substancji leśnej na terenie gminy przewiduje się w zakresie liniowych inwestycji o ponadlokalnym znaczeniu – tj. planowanej drogi wojewódzkiej Bielany-Łany-Długołęka oraz napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Pasikurowice – Wrocław Południe, jednak przy założeniu wykonania zadań kompensacyjnych i realizacji odpowiednich (większych w stosunku do wycinki) nasadzeń.  Przewiduje się powiększenie większych skupiska terenów leśnych, występujących na terenach obrębów Radomierzyce, Smardzów i Łukaszowice i wykorzystanie ich w celach izolacyjnych, bądź rekreacyjnych. Planuje się również rozwój terenów zieleni nieurządzonej i cięgów ekologicznych wzdłuż wszystkich ważniejszych cieków przepływających przez obszar gminy. |
|  | Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych |
|  | Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi. |
|  | ~~(~~*~~Teren gminy Siechnice z uwagi na bezpośrednie sąsiedztwo wielkiej rzeki, jaką jest Odra w znacznej mierze narażony jest na niebezpieczeństwo powodzi. Dzisiaj ponad 50% obszaru gminy, zamieszkiwanego przez około 70% mieszkańców jest potencjalnie narażone zalaniem przez wody powodziowe w przypadku wystąpienia powodzi 1000-letniej~~(Obecnie obowiązujące obszary zagrożone powodziąwyznaczone zostały na podstawie map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego i zostały opracowane na postawie dyrektywy 2007/60/we parlamentu europejskiego i rady z dnia 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (dyrektywa powodziowa) za opracowanie map zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469 ze zmianami). Zakres przestrzenny przeprowadzanych zmian studium uniemożliwia zmiany zasięgu tych obszarów. Niezbędne zmiany w zakresie obszarów zagrożonych powodzią będą musiały być uwzględnione w kolejnych zmianach studium oraz obowiązkowo w sporządzanych w gminie miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego)1, 2*. W obszarze zagrożonym powodzią znajdują się tereny zabudowane i grunty rolne miejscowości: Siechnice, Radwanice, Groblice, Kotowice, Mokry Dwór, Trestno i Blizanowice oraz częściowo Święta Katarzyna. ***(****Zasięg obszarów zagrożonych powodzią został wyznaczony na podstawie map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego. Mapy te zostały opracowane na postawie dyrektywy 2007/60/we Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (dyrektywa powodziowa) za opracowanie map zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, ze zmianami) odpowiada Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej. Mapy zagrożenia powodziowego i Mapy ryzyka powodziowego zostały opracowane w ramach projektu ”informatyczny system osłony kraju przed nadzwyczajnymi zagrożeniami” (ISOK) przez Instytut Meteorologii I Gospodarki Wodnej Pib – Centra Modelowania Powodzi I Suszy W Gdyni, Poznaniu, Krakowie I We Wrocławiu. w 2013 r. Mapy zagrożenia powodziowego i mapy ryzyka powodziowego, przekazane przez Instytut Meteorologii I Gospodarki Wodnej Pib, zostały opublikowane na Hydroportalumzp i mrp. w 2014 r. Mapy podlegały sprawdzaniu i weryfikacji. uwagi zgłaszane przez organy administracji były rozpatrywane i w uzasadnionych przypadkach uwzględniane.* ***przekazanie przez Prezesa KZGW ostatecznych wersji map jednostkom administracji, o którym mowa w art. 88f ust. 3 ustawy Prawo Wodne nastąpiło w  dniu 15 kwietnia 2015 r. i od tej pory są traktowane****jako oficjalne dokumenty planistyczne stanowią podstawę do podejmowania działań związanych z planowaniem przestrzennym i zarządzaniem kryzysowym. Obszar zmiany studium objęty jest częściowo granicami obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q 1%) oraz obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest wysokie i wynosi raz na 10 lat (Q 10%) i obszary położone, między linią brzegu a wałem przeciwpowodziowym. Objęty jest również częściowo granicami obszarów, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi raz na 500 lat (Q 0,2%) oraz granicami obszarów narażonych na zalanie w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wału przeciwpowodziowego.*  *W granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, tj. obszarów na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q 1%), obszarów, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest wysokie i wynosi raz na 10 lat (Q 10%) i obszarów położonych, między linią brzegu a wałem przeciwpowodziowymobowiązuje nakaz uwzględnienia zakazów, nakazów, dopuszczeń i ograniczeń wynikających z przepisów odrębnych (ustawy Prawo Wodne) w zakresie ochrony przed powodzią (art.40 ust.3 i 88l ust. 1)1, 2*  Jednakże tereny zagospodarowane i zainwestowane chronione są dobrze urządzeniami ochrony przeciwpowodziowej. Na terenie gminy jest około 39 km wałów przeciwpowodziowych oraz dwa poldery zalewowe Oławka i Blizanowice-Trestno, które mają za zadanie ochronę przed powodzią przede wszystkim tereny miasta Wrocławia, lecz przy okazji chronią obszar gminy Siechnice w tym zakresie.  Planowane jest objęcie pełnym pasem wałów przeciwpowodziowych I klasy obszarów zlokalizowanych na zachód od wałów Bierdzany-Radwanice, Radwanice-Siechnice oraz Siechnice-Groblice a znajdujących się poniżej wyznaczonego w studium, jako potencjalnie zagrożonego, obszaru położonego poniżej poziomu 122,5 m n.p.m.  Druga pod względem wielkości rzeka na terenie gminy Siechnice, jaką jest rzeka Oława *(~~co prawda nie generuje bezpośredniego zagrożenia powodziowego to jednak jej~~)1*,*(Dla rzeki wyznaczono zasięgi zalewów, w tym obszary zagrożenia powodzią. Jej )1, 2*coroczne wylewy powodują zalewanie, znajdujących się w jej sąsiedztwie, terenów rolnych i użytków zielonych. Powodują one również utrudnienia w ruchu drogowym na drodze powiatowej z Groblic do Kotowic, która regularnie znajduje się pod wodą – praktycznie co roku na wiosnę – i jest wtedy nieprzejezdna. Sytuacja taka powoduje, że dojazd do wsi Kotowice ulega wydłużeniu o kilka kilometrów i jest możliwy przez miejscowości sąsiedniej gminy Oława.  Obecnie przygotowywane są prace związane z dokończeniem regulacji rzeki Oława na wysokości Duroku i Groblic, a mające na celu likwidację występowania lokalnych podtopień gruntów rolnych położonych na tym obszarze. Planowana jest również modernizacja ww. drogi powiatowej polegająca przede wszystkim na podniesieniu jej poziomu w miejscu najczęstszego zalewania – od wału Siechnice-Groblice do mostu na rzece Oława.  Lokalne problemy z podtopieniami gruntów występują również w sąsiedztwie rzeki Zielonej na terenie Radwanic i Siechnic. Pojawiają się one głównie przy lokalnym wystąpieniu szczególnie niekorzystnych warunków pogodowych i spowodowane są niewłaściwą i niewystarczającą konserwacją i utrzymaniem rzeki Zielonej. Z uwagi na bardzo niskie spadki na rzece Zielonej oraz żyzność wód jakie ona prowadzi koryto rzeki w bardzo szybkim tempie zarasta. Szybkie zarastanie rzeki w znacznym stopniu utrudnia spływ nadmiaru wód z płaskich terenów sąsiednich. Na ograniczenie właściwego odprowadzenia wód rzeki Zielonej może mieć również wpływ konstrukcja odbudowanego mostu kolejowego na linii Wrocław Brochów – Jelcz Miłoszyce. Konstrukcja tego mostu może powodować niezamierzone piętrzenie wód rzeki przy wysokich stanach wody, dlatego należałoby przeprowadzić dokładną analizę wpływu tego obiektu na spływ wody rzeki Zielonej i ewentualnie dokonać jego przebudowy. Ponadto w studium wzdłuż rzeki Zielonej, na większości jej długości, wyznaczono strefy o szerokości 30 m po obu jej stronach wyłączone spod zabudowy, które pozwoliłyby na lokalizację w nich urządzeń ochrony powodziowej oraz utworzenie przestrzeni pozwalającej na przyjmowanie nadmiaru wód prowadzonych przez rzekę Zieloną. Najważniejszym działaniem pozwalającym na uniknięcie potencjalnych podtopień terenów zlokalizowanych wzdłuż rzeki Zielonej jest jej regularna konserwacja.  Działanie takie pozwoli nie tylko na uniknięcie zalań wzdłuż tej rzeki, ale także zapewni właściwe działanie innych cieków podstawowych odprowadzających swoje wody do niej, a szczególnie potoku Miłoszowska Struga oraz Katarzynka. Ważny problem stanowią tutaj jeszcze drzewa rosnące na skarpach cieków, a nawet rosnące w ich dnie, w znaczny sposób ograniczającmożliwość odprowadzania wody.  Właściwe funkcjonowanie tych cieków zapewnia odpowiednie zabezpieczenie miejscowości Grodziszów, Zębice oraz Święta Katarzyna.  Zatem systematyczna konserwacja i utrzymanie na wysokim poziomie urządzeń melioracyjnych, hydrotechnicznych i przeciwpowodziowych stanowi podstawę dla właściwego funkcjonowania gospodarki wodnej na obszarze gminy Siechnice.  *(~~Istotną kwestią odnoszącą się, do ochrony przeciwpowodziowej jest także brak wyznaczonego przez Regionalnych Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu zasięgu wód 1%)~~1(Jak określono we wcześniejszej części niniejszego rozdziału obecnie obowiązujące obszary zagrożenia powodziowego zostały wyznaczone na podstawiemap zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego. Zgodnie z przepisami ustawy Prawo Wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, ze zmianami) obszary te obejmują obszary szczególnego zagrożenia powodzią oraz obszary, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi raz na 500 lat (Q 0,2%) iobszary narażone na zalanie w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wału przeciwpowodziowego. Zasięg obszarów nie obejmuje obszarów objętych zmianą studium). Zmiany powinny być wprowadzane po rozpoczęciu kolejnych procedur zmiany studium w gminie Siechnice)1*. *(~~Ogranicza to możliwości odpowiedniego zarządzania rozwojem na obszarach zagrożonych wystąpieniem powodzi. Dla tak dynamicznie zmieniającej się przestrzeni, jaką stanowi obszar gminy Siechnice oraz ze względu na jej charakter i ukształtowanie niezbędne jest jak najszybsze wyznaczenie ww. zasięgu dla Odry i rzeki Zielonej.)~~1, 2*  Na terenie jednostek ciągów ekologicznych w Siechnicach oznaczonych symbolem CE zlokalizowanych wzdłuż rzeki Zielona, przy ustalaniu warunków zagospodarowania terenów należy uwzględnić przepływy wód w rzece Zielonej. |
|  | Obszary narażone na niebezpieczeństwo osuwania się mas ziemnych. |
|  | Na terenie gminy Siechnice nie występują obszary narażone na niebezpieczeństwo osuwania się mas ziemnych. |
|  | Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny |
|  | Na terenie gminy Siechnice nie obiekty, ani obszary, dla których wymagane jest wyznaczenie w złożu kopaliny filaru ochronnego. |
|  | Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji |
|  | Obszary wymagające przekształceń. |
|  | Obszary wymagające przekształceń to centrum miasta Siechnice i centrum miejscowości Święta Katarzyna. W obydwu przypadkach przekształceń wymagają struktury funkcjonalno-przestrzenne centralnych obszarów tych jednostek w celu wytworzenia ich centrów strukturalnych i funkcjonalnych, centrów administracyjno-usługowo-mieszkaniowych. Brak czytelnego wyodrębnienia centrów, w tych ważnych dla gminy miejscowościach, powoduje dziś, że nieczytelna struktura oraz tych obszarów nie pozwalające na jasną i czytelną identyfikację hierarchii zarówno miasta Siechnice, jak i miejscowości Święta Katarzyna. |
|  | Obszary wymagające rehabilitacji. |
|  | Mocno zdegradowany teren przemysłowy po byłej hucie „Czechnica” w Siechnicy wymaga rehabilitacji. Przestrzeń, na której zlokalizowane była huta to obszar ruin i gruzowisk po obiektach przemysłowych zagrażających życiu osób, które na tym terenie mogą potencjalnie przebywać. Z uwagi na lokalizację terenu, przy linii kolejowej 277 Wrocław-Brochów – Jelcz-Laskowice, planowaną w pobliżu drogę wojewódzką Bielany-Łany-Długołęka, niedalekie sąsiedztwo drogi krajowej nr 94 oraz istniejące uzbrojenie terenu, na tym obszarze powinna być prowadzona działalność produkcyjna, produkcyjno-usługowa lub usługowa. Rehabilitacja tego terenu powinna iść w kierunku jego porządkowania, porządkowania jego struktury i tworzenia nowej tkanki urbanistycznej z przeznaczeniem pod działalność gospodarczą oraz nadanie temu obszarowi zupełnie nowej, wysokiej jakości przestrzennej. |
|  | Obszary wymagające rekultywacji. |
|  | Rekultywacji wymaga obszar hałdy pohutniczej po produkcji prowadzonej byłej hucie „Czechnica”w Siechnicach. Należy utrzymać obowiązujące ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zakazujące zdeponowania na terenie gminy Siechnice pozostałości po przerobie odpadów zgromadzonych na hałdzie. Rekultywacja hałdy żużli powinna iść w kierunku przekształcenia obszaru zajętego przez hałdę w teren przyszłej lokalizacji działalności gospodarczej poprzez jej usunięcie i odzyskanie zawartego w żużlach surowca oraz wykorzystanie pozostałego materiału skalnego. Prace powinny być prowadzone w sposób uniemożliwiający przedostawanie się powstających w procesie rekultywacji zanieczyszczeń poza obszar objęty rekultywacją. Dopuszcza się przyrodniczy kierunek rekultywacji, tj. przekrycie hałdy warstwą ziemi i wprowadzenie nasadzeń zieleni.  Obszarem przewidzianym docelowo do rekultywacji jest również teren gminnego składowiska odpadów w Sulęcinie po ustaniu jego funkcjonowania i zamknięciu. W tym przypadku przewiduje się przyrodniczy kierunek rekultywacji poprzez przekrycie odpadów warstwą ziemi i wprowadzenie nasadzeń zieleni. |
|  | Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych |
|  | Tereny zamknięte na obszarze gminy Siechnice to 13 działek o łącznej powierzchni około 80 ha, które stanowią wyłącznie tereny kolejowe. Są to tereny chronione ze względu na ich znaczenie dla obronności i bezpieczeństwa państwa, jednakże z uwagi na ich charakter i ogólną dostępność na terenie gminy Siechnice dopuszcza się w uzgodnieniu z ich zarządcą wprowadzenie innych funkcji niż kolej – np. mieszkalnictwo, usługi, w tym publiczne lub ścieżki piesze, rowerowe, czy drogi dojazdowe.  Wykaz terenów zamkniętych zlokalizowanych na terenie gminy Siechnice. |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Organ ustalający | Decyzja nr | Lokalizacja | | Powierzchnia | Uwagi |
| Obręb | Nr działki |
| 1 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Siechnice | 18 | 0,10 | teren linii kolejowej |
| 2 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Siechnice | 517/1 | 4,69 | teren linii kolejowej |
| 3 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Siechnice | 615/1 | 10,47 | teren linii kolejowej |
| 4 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Prawocin | 9/2 | 1,7263 | teren linii kolejowej |
| 5 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Godziszów | 120 | 3,77 | teren linii kolejowej |
| 6 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Iwiny | 1 | 6,23 | teren linii kolejowej |
| 7 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Kotowice | 481 | 2,24 | teren linii kolejowej |
| 8 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Kotowice | 551 | 8,61 | teren linii kolejowej |
| 9 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Radwanice | 695 | 25,21 | teren linii kolejowej |
| 10 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Zębice | 155 | 5,15 | teren linii kolejowej |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Święta Katarzyna | 63/2 | 12,86 | teren linii kolejowej |
| 12 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Żerniki Wrocławskie | [185/2](file:///C:\Users\2105user\AppData\SWIETAKATARZYNA\nier\je022308_5\obr0021\dzk\d0102626.htm) | 0,08 | teren linii kolejowej |
| 13 | Minister Transportu i Gospodarki Morskiej | 42 z dnia 28 grudnia 2000 r. | Żerniki Wrocławskie | [185/3](file:///C:\Users\2105user\AppData\SWIETAKATARZYNA\nier\je022308_5\obr0021\dzk\d0102627.htm) | 8,43 | teren linii kolejowej |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Inne obszary problemowe, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie |
|  | W toku wcześniejszych ustaleń poruszono wszystkie występujące na obszarze gminy Siechnice występujące obszary i kwestie problemowe występujące w zakresie zagospodarowania przestrzennego i wyczerpano tą tematykę. |