

MIASTO PORĘBA



**Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego
w rejonie ul. Partyzantów w Porębie**

PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO



**PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA, STUDIÓW,
USŁUG I REALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.**

40-036 KATOWICE, ul. Wita Stwosza 6/lok.7, tel./fax. (0 32) 206 52 69

KRS 0000121817 NIP 634-012-90-90

Sąd Rejonowy dla Katowic, Wydział VIII Gospodarczo - Rejestrowy

Kapitał spółki: 50.310,00 zł

Konto bankowe: ING B.Śl. VII O/K-ce 51 1050 1214 1000 0007 0000 9293

e-mail:terplan@terplan.com.pl

www.terplan.com.pl

AUTOR OPRACOWANIA:

mgr Janusz Pilz

Spis treści

1 CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU	4
1.1 Prawna opracowania	4
1.2 Cel opracowania.....	4
1.3 Przedmiot i zakres projektu zmiany miejscowego planu	5
1.4 Metody sporządzania opracowania	6
2 CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA OBJĘTEGO PROJEKTOWANYM DOKUMENTEM	7
2.1 Istniejący stan środowiska	7
2.1.1 Lokalizacja.....	7
2.1.2 Położenie geograficzne	7
2.1.3 Warunki klimatyczne	7
2.1.4 Ukształtowanie terenu	8
2.1.5 Geologia.....	8
2.1.6 Hydrografia terenu	8
2.1.7 Warunki hydrogeologiczne	8
2.1.8 Warunki glebowo - rolnicze	9
2.1.9 Walory przyrodniczo - krajobrazowe	9
2.1.10 Dziedzictwo kulturowe	9
2.1.11 Ocena potencjalnych zmian w środowisku w przypadku braku realizacji ustaleń miejscowego planu	9
2.2 Stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem	10
2.2.1 Zagrożenie jakości powietrza atmosferycznego	10
2.2.2 Zagrożenia środowiska emisją hałasu	11
2.2.3 Zagrożenie środowiska wibracjami	11
2.2.4 Zagrożenie środowiska emisją niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego	12
2.2.5 Zagrożenie powierzchni ziemi i pokrywy glebowej	12
2.2.6 Emisja odpadów	12
2.2.7 Emisja ścieków	13
2.2.8 Zagrożenia kopalin	13
2.2.9 Zagrożenia wód powierzchniowych.....	13
2.2.10 Zagrożenia wód podziemnych	14
2.2.11 Zagrożenie przyrody i krajobrazu	15
2.2.12 Zagrożenia obszaru NATURA 2000	16
2.2.13 Zagrożenia dziedzictwa kulturowego	16
2.2.14 Zagrożenie środowiska w sytuacji wystąpienia niebezpiecznych awarii	16
2.3 Istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektowanego dokumentu	17
2.4 Cele ochrony środowiska istotne z punktu widzenia projektowanej zmiany miejscowego planu.....	17
3 OCENA MOŻLIWOŚCI TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO USTALEŃ ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU	17
4 METODY ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTU ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU.....	18
5 STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM.....	18
6 ŹRÓDŁA INFORMACJI.....	19
7 ZAŁĄCZNIKI:	20

1 CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU

1.1 Prawna opracowania

Opracowanie to powstało w związku z 51 art. Ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, z dnia 3 października 2008 r. (Dz.U.2017. poz. 1405).

Niniejsze opracowanie uwzględnia regulacje wynikające z następujących ustaw wraz z rozporządzeniami wykonawczymi do nich:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody,
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Ustawa z dnia 28 września 1991 roku o lasach,
- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 roku „Prawo geologiczne i górnictwo”,
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 roku „Prawo wodne”,
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach,
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków,
- Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997 r o ochronie zwierząt,
- Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym,
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych.

1.2 Cel opracowania

Celem prognozy jest analiza środowiska i identyfikacja zagrożeń oraz potencjalnych konfliktów (przewidywane znaczące oddziaływania na środowisko), wskazanie zmian w środowisku mogących zajść podczas realizacji zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinne w rejonie ul. Partyzantów w Porębie oraz sformułowanie alternatywnych rozwiązań.

Zgodnie z art. 53 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie został uzgodniony z:

- Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach (pismo nr WOOŚ.411.51.2018.AOK z dnia 19 kwietnia 2018r.;
- Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Zawierciu (pismo nr NS/NZ – 522-07/LP/18 z dnia 17 kwietnia 2018r.

Sporządzony dokument spełnia wymogi zawarte w 51 art. oraz art. 52 ust. 1 i 2, ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, z dnia 3 października 2008r. (Dz.U.2017. poz. 1405) dotyczące warunków, jakim powinna odpowiadać prognoza oddziaływania na środowisko projektu zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

1. Prognoza zawiera:

- informacje o głównych celach projektowanego dokumentu oraz jego powiązaniach z innymi dokumentami,
- informacje o metodach zastosowanych przy sporządzaniu prognozy,
- informacje o transgranicznym oddziaływaniu na środowisko,

- informacje o metodach analizy skutków realizacji postanowień zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz częstotliwości jej przeprowadzenia,
- 2. Prognoza przedstawia:
 - ocenę stanu i funkcjonowania środowiska, odporności na degradację i zdolności do regeneracji środowiska przy realizacji ustaleń zawartych w zmianie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz zmian w środowisku przy braku ich realizacji,
 - skutki wynikające z realizacji ustaleń zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla środowiska, krajobrazu czy ekosystemów,
 - przewidywane znaczące oddziaływania na środowisko,
 - alternatywne rozwiązania zapobiegające, ograniczające negatywne oddziaływanie ustaleń zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na środowisko,
 - wyniki analiz i ocen w formie opisowej oraz kartograficznej.

Niniejsze opracowanie celem osiągnięcia przestępności zawartych informacji zostało napisane w języku niespecjalistycznym.

1.3 Przedmiot i zakres projektu zmiany miejscowego planu

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2, pkt1, litera a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Podstawą formalną dla sporządzenia zmiany miejscowego planu jest uchwała Nr XLVII/293/17 Rady Miasta Poręba z dnia 30 października 2017r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie.

Zmiana planu obejmuje obszar którego obszar określony został w ww. uchwale Rady Miasta w Porębie i dotyczy części tekstowej ustaleń uchwały Nr XXIV/139/08 Rady Miasta Poręba z dnia 24.06.2008r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie (Dz.U.Woj. Śląskiego z 2008r. nr 160, poz. 3053) oraz załącznika nr 1 – Rysunek planu w skali 1:2000, stanowiącego część graficzną planu w granicach obszarów objętych zmianą planu miejscowego.

Ze względu na charakter planu – zmiana tekstu i rysunku planu – autor niniejszej prognozy poddał ocenie oddziaływania na środowisko, następujące zmiany ustaleń planu z dnia 24.06.2008r. (załącznik nr 1 - Rysunek do prognozy oddziaływania na środowisko projektu zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie):

- zmiana granic terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - ustalono tereny o symbolach na rysunku planu: 3MN, 4MN, 5MN,
- zmiana przeznaczenia terenów zabudowy usługowej na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
- zmiana przeznaczenia terenów zieleni urządzonej na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
- zmiana przeznaczenia terenów komunikacji na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Pozostałe zmiany/ustalenia nie podlegały ocenie oddziaływania na środowisko ze względu na ich charakter – uzupełnienia, połączenie przeznaczeń, niewielkie zmiany wskaźników i parametrów zagospodarowania terenu.

Projekt zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie, uwzględnia wytyczne ustalone w:

- Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego,
- Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego,
- Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego,
- Strategii ochrony przyrody województwa śląskiego do roku 2030,
- Opracowaniu ekofizjograficznego do planu zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego,
- Programie Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego do roku 2019 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024,
- Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030,
- Strategii Rozwoju Miasta Poręba,
- Lokalnym Programie Rewitalizacji Gminy Poręba 2010 – 2020,
- Studium Rozwoju Miasta Poręba,
- Zmianie Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Poręba,
- Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2016-2019,
- Opracowaniu ekofizjograficznym zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie,
- Raport o stanie środowiska w Województwie Śląskim w roku 2016.

1.4 Metody sporządzania opracowania

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2 pkt1, litera b ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Analizę i ocenę środowiska naturalnego przeprowadzono na podstawie dostępnych materiałów, opracowań, w szczególności: „Opracowania ekofizjograficznego zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie”, „Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego”, „Programu Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego do roku 2019 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024”, „Strategii ochrony przyrody województwa śląskiego do roku 2030”, „Planu Gospodarki Odpadami dla województwa śląskiego” oraz analiz kartograficznych, analiz zdjęć lotniczych. Dodatkowe informacje o jakości i stanie środowiska naturalnego analizowanego obszaru, uzyskano przeprowadzając inwentaryzację terenu.

W wyniku analizy i oceny projektu zmiany miejscowego planu, identyfikowano obszary, stosując 4 stopniową skalę oceny, określając kierunek i siłę oddziaływania:

- 1) wpływ pozytywny,
- 2) słaby wpływ pozytywny,
- 3) wpływ negatywny,
- 4) słaby wpływ negatywny.

Do prezentacji wyników prac zastosowano metodę opisową i graficzną. Zastosowane metody prognozowania (analiza opisowa) oparte zostały głównie na zasadzie wykorzystania publikowanych raportów oddziaływania na środowisko, artykułów i przepisów branżowych oraz analogii do skutków realizacji działań o podobnym zakresie i charakterze na terenach o zbliżonych uwarunkowaniach środowiskowych.

Zgodnie z art. 20 pkt 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przeznaczenie terenu w projekcie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, nie może naruszać ustaleń studium.

Załącznikiem nr 1 do prognozy jest rysunek, na którym wskazano ustalenia zmiany które poddano ocenie oddziaływania na środowisko.

2 CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA OBJĘTEGO PROJEKTOWANYM DOKUMENTEM

2.1 Istniejący stan środowiska

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2, pkt2, litera a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

2.1.1 Lokalizacja

Analizowany obszar położony jest w południowej Polsce, we wschodniej części województwa śląskiego, w zachodniej części powiatu zawierciańskiego w północnej części miasta Poręba. Analizowany teren obejmuje obszar w granicach określonych na rysunku zmiany miejscowego planu.

Obszar opracowania – ogólna charakterystyka istniejącego zagospodarowania terenu:

- przeważającą część stanowią tereny biologicznie czynne (użytki rolne, zieleni nieurzędzona),
- niewielki południowy obszar stanowią tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
- centralną część terenu zajmuje ul. Partyzantów.

2.1.2 Położenie geograficzne

Opracowywany obszar według podziału fizyczno – geograficznego, wprowadzonego przez J. Konradzkiego (2000) położony jest w obrębie mezoregionu Progu Woźnickiego (341.23), makroregionu Wyżyna Woźnicko - Wieluńskiej (341.2), podprowincji Wyżyna Śląsko-Krakowska (341).

2.1.3 Warunki klimatyczne

Według podziału rolniczo – klimatycznego R. Gumińskiego (1948) obszar objęty opracowaniem położony jest w dzielnicy XV (dzielnica częstochowsko-kielecka), gdzie klimat kształtuje się pod wpływem wyżyn i słabo modyfikującym wpływem gór.

Cechy klimatu analizowanego terenu:

- średnia roczna temperatura powietrza 7,5 – 9,0°C
- najcieplejszy miesiąc – lipiec +17,4°C
- najchłodniejszy miesiąc – styczeń -3°C
- średnioroczna skala opadów w granicach od 620 do 890mm
- przewaga wiatrów słabych i umiarkowanych z kierunku zachodniego, południowo – zachodniego i wschodniego.

Przedstawione powyżej ogólne cechy klimatu ulegają lokalnemu zróżnicowaniu w zakresie dobowych rozkładów temperatur, wilgotności powietrza, usłonecznienia, występowania mgieł, przymrozków oraz przewietrzania. Wpływają na nie: sposób zagospodarowania terenu, skład mechaniczny gruntu i pokrycie roślinnością.

Wielkość stężenia zanieczyszczeń uzależniona jest od warunków meteorologicznych:

- wiatry:
 - unoszą cząstki pyłowe i iłowe z powierzchni zwałowisk co wpływa na zapylenie okolicznych terenów,
 - „wywiewanie” lub „nawiewanie” zanieczyszczeń,
 - cisze wietrzne powodują spotęgowanie stężeń (w szczególności terenach dolinnych),
- słońce:
 - wspomaga procesy chemiczne i biochemiczne zachodzące na składowiskach odpadów,
 - wysusza powierzchnię składowisk powodując wzrost pylenia,
- opady:
 - „oczyszczają” powietrze atmosferyczne,
 - wspomagają procesy chemiczne zachodzące na składowiskach odpadów.

2.1.4 Ukształtowanie terenu

Analizowany obszar znajduje się w monoklinarnym pasie wzniesień zbudowanym ze skał górnotriasowych, głównie piaskowców i zlepieńców.

Próg Woźnicki to pas wzniesień, zbudowanych z mało odpornych skał górnego triasu i dolnej jury. Rzeźba jest tu urozmaicona, falista, z licznymi spłaszczonymi i zaokrąglonymi wzniesieniami. Wysokości wahają się w granicach 305 do 360 m n.p.m.

Rzędne wysokościowe w tym rejonie wahają się od ok. 332 m n.p.m. do 340 m n. p. m. Teren obniża się w kierunku zachodnim.

2.1.5 Geologia

Opracowywany obszar zbudowany jest ze skał górnotriasowych, które stanowią iły, iłowce i mułowce z wkładkami wapieni woźnickich. Miejscami zachowały się skały dolnojurajskie w postaci piasków, piaskowców, żwirów, iłów i glinek ogniotrwałych.

2.1.6 Hydrografia terenu

Przedmiotowy obszar miasta Poręba znajduje się w zlewni rzeki Wisły. Odbiornikiem wód jest rzeka Czarna Przemsza i jej dopływ Potok Krawce. Na analizowanym terenie nie zlokalizowano wód płynących oraz zbiorników wodnych.

Z udostępnionych na Hydroportalu Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego wynika, że na analizowanym terenie, nie występują tereny zagrożenia i ryzyka powodziowego (obszary szczególnego zagrożenia).

2.1.7 Warunki hydrogeologiczne

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 roku (Dz. U. 06. Nr 126, poz. 878) w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych oraz zgodnie z Mapą Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) w Polsce wymagających szczególnej ochrony opracowanej w 1990 roku przez Kleczkowskiego, cały analizowany obszar znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych – GZWP nr 454

Zbiornik (T4) Olkusz - Zawiercie (mapa poniżej) o charakterze szczelinowo-krasowy, wykazującego niski stopień odporności naturalnej na zanieczyszczenia.

Przedmiotowy teren znajduje się w zasięgu Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 172. Zgodnie z Ustawą Prawo Wodne celem środowiskowym dla jednolitej części wód jest utrzymanie lub poprawa ich jakości w celu zachowania dobrego stanu ilościowego i chemicznego.

Na analizowanym terenie nie występują ujęcia wód podziemnych.

2.1.8 Warunki glebowo - rolnicze

Typy i rodzaje gleb związane są z charakterem i pochodzeniem utworów powierzchniowych. W granicach opracowania występują gleby o charakterze rędzin (podłoże wapienne) o klasie bonitacji IIIb, IVa i IVb.

2.1.9 Walory przyrodniczo - krajobrazowe

Według podziału geobotanicznego J. M. Matuszkiewicza (2008) analizowany teren położony jest w obrębie Podokręgu: C.3.1.c. – Lubliniecko - Zawierciański, zaliczonym do Okręgu: C.3.1 – Okręg Górnos Śląski Właściwy, Krainy: C.3. – Kraina Górnos Śląskiej, Działu: C. – Wyżyn Południowopolskich.

W granicach terenu objętego opracowaniem brak jest obszarowych i punktowych form ochrony przyrody. Teren nie leży także w obszarze Natura 2000. Najbliższe obszary Natura 2000 położone są w odległości ok. 12km od analizowanego terenu miasta Poręba.

Zgodnie z rejestrem prowadzonym przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Katowicach w granicach przedmiotowego terenu, nie lokalizuje się pomników przyrody.

Przez analizowany teren nie przebiegają korytarze migracji ptaków, obszary węzłowe ssaków kopytnych i drapieżnych oraz korytarze migracji zwierząt.

Teren objęty opracowaniem obejmuje tereny pól uprawnych z roślinnością ograniczoną do upraw rolnych. W północnej części występuje niewielki obszar obejmujący zieleń nieurzadzona – roślinność spontaniczna z drzewami i krzewami w formie zadrzewień lub skupiny drzew i krzewów o różnych wielkościach i wieku. Ponadto na przedmiotowym terenie występują pojedyncze drzewa i krzewy o różnych wielkościach i wieku.

Występują tu zwierzęta, które zaadaptowały się do życia w pobliżu człowieka i wykorzystują to środowisko do żerowania i gniazdowania.

2.1.10 Dziedzictwo kulturowe

Na analizowanym obszarze będącym przedmiotem opracowania, nie zlokalizowano stanowisk archeologicznych oraz obiektów i obszarów zabytkowych wpisanych do wojewódzkiego rejestru zabytków.

2.1.11 Ocena potencjalnych zmian w środowisku w przypadku braku realizacji ustaleń miejscowego planu

Niniejszy rozdział wypełnia zalecenia zawarte w art. 51, ust.2 pkt2, litera a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Środowisko jest układem dynamicznym. Charakter i intensywność zmian zależne są od intensywności i czasu oddziaływania inicjalnych czynników naturalnych i antropogenicznych. Zmianom podlegać będzie ukształtowanie powierzchni ziemi i pokrywa glebowa, wody powierzchniowe i podziemne, powietrze atmosferyczne, akustyka przestrzeni, biocenozy.

Charakter i intensywność zmian będzie pochodną czynników naturalnych i antropogenicznych.

Poprzez brak realizacji ustaleń zmiany miejscowego planu rozumie się sytuację pozostawienia obszaru w dotychczasowym sposobie użytkowania.

2.2 Stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2, pkt2, litera b i e ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

W oparciu o analizy terenu, powiązań ze środowiskiem, wpływów poszczególnych terenów na otoczenie (sąsiednie tereny), skutków oddziaływania na środowisko poszczególnych terenów, przyjęto następujący podział stopnia zagrożenia wyznaczonych terenów (przeznaczenia terenów) na środowisko:

- 1) wpływ pozytywny – ze względu na charakter planu – nowelizacja planu polegająca na zmianie tekstu i rysunku planu – brak takich terenów,
- 2) słaby wpływ pozytywny - ze względu na charakter planu – nowelizacja planu polegająca na zmianie tekstu i rysunku planu – brak takich terenów,
- 3) wpływ negatywny – ze względu na charakter planu – nowelizacja planu polegająca na zmianie tekstu i rysunku planu – brak takich terenów,
- 4) słaby wpływ negatywny - tereny :
 - zmiana granic terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - ustalono tereny o symbolach na rysunku planu: 3MN, 4MN, 5MN,
 - zmiana przeznaczenia terenów zabudowy usługowej na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - zmiana przeznaczenia terenów zieleni urządzonej na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - zmiana przeznaczenia terenów komunikacji na tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Ze względu na charakter planu – zmiana tekstu i rysunku planu – autor niniejszej prognozy poddał ocenie oddziaływania na środowisko jedynie ww. ustalenia. Pozostałe ustalenia nie podlegały ocenie oddziaływania na środowisko ze względu na ich charakter – uzupełnienia, połączenie przeznaczeń, niewielkie zmiany wskaźników i parametrów zagospodarowania terenu.

2.2.1 Zagrożenie jakości powietrza atmosferycznego

2.2.1.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Ustalenia analizowanego projektu zmiany miejscowego planu, przewidują realizację funkcji które mogą w nieznacznym sposób wpłynąć na pogorszenie stanu sanitarnego powietrza atmosferycznego, w stosunku do stanu obecnego. Ze względu na charakter zmiany – nowelizacja – w ocenie autora prognozy realizacja projektu spowoduje niewielkie lokalne pogorszenie stanu sanitarnego powietrza atmosferycznego.

Prognozuje się, że zmiany wymienione w pkt. 1.3 ze względu na charakter planu, mogą powodować niewielkie (chwilowe) zwiększenie emisji zanieczyszczeń w stosunku do stanu obecnego.

2.2.1.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia zagrożenia zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu powinna uwzględniać następujące warunki:

1. nakazuje się ograniczyć wytwarzanie odpadów, ścieków i wprowadzaniu zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza,
2. zapewnienie dobrego przewietrzenia (uwzględnienie przeważających na tym terenie kierunków wiatrów) oraz zachowanie odpowiednich ciągów, tak by ograniczyć tworzenie się zastoisk zanieczyszczonego powietrza,
3. doprowadzenie przepustowości terenów dróg, do stanu w pełni odpowiadającego rzeczywistym potrzebom przewozowym,
4. rozmieszczenie przestrzenne inwestycji uwzględniające dobre przewietrzanie terenu,
5. modernizacja dróg kołowych w zakresie poprawy właściwości nawierzchni,
6. zachowanie standardu terenów biologicznie czynnych do terenów zabudowy,
7. zaopatrzenie obiektów w energię cieplną zgodnie z ustaleniami projektu planu.

2.2.2 Zagrożenia środowiska emisją hałasu

2.2.2.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Zasięg oddziaływania źródeł emisji hałasu zależy od szeregu cech terenu, między innymi rodzaj i ukształtowanie powierzchni gruntu, prędkość i kierunek wiatru, temperatura i wilgotność powietrza oraz występowanie przegród urbanistycznych lub ekranów.

Prognozuje się, że realizacja ustaleń wymienionych w pkt. 1.3 projektu zmiany miejscowego planu, może na danym obszarze powodować nieznaczne pogorszenie klimatu akustycznego (oddziaływanie bezpośrednie, chwilowe) w stosunku do stanu obecnego (wadliwe działanie urządzeń, awarie). Zmiana klimatu akustycznego odczuwalna będzie w najbliższym otoczeniu źródła hałasu.

2.2.2.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia zagrożenia klimatu akustycznego wymaga się by realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu uwzględniała następujące warunki:

1. konieczne jest by podczas prac budowlanych oraz podczas eksploatacji terenów, przestrzegano obowiązujące normy, przepisy i rozporządzenia,
2. modernizacja dróg kołowych w zakresie poprawy właściwości nawierzchni,
3. hałas z nowo lokalizowanych inwestycji nie może przekraczać dopuszczalnych poziomów,
4. zaleca się by realizacja funkcji mieszkaniowych spełniała wymogi ochrony przed hałasem,
5. sytuowanie nowych inwestycji powinno uwzględniać przeważające na tym terenie kierunki wiatrów tak by ograniczyć wpływ emisji hałasu na środowisko oraz na mieszkających w okolicy ludzi.
6. zaleca się stosowanie materiałów dźwiękochłonnych w pomieszczeniach ze źródłami hałasu.

2.2.3 Zagrożenie środowiska wibracjami

Ustalenia wymienione w pkt. 1.3 zmiany miejscowego planu, nie powinny spowodować zwiększenia zagrożenia środowiska wibracjami, w przypadku przestrzegania norm, przepisów i rozporządzeń dotyczących ochrony środowiska.

2.2.4 Zagrożenie środowiska emisją niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego

Uciążliwość bądź szkodliwość sieci elektroenergetycznej, dotyczy ludzi, którzy przebywają w strefach wpływu pola elektromagnetycznego. Nowe inwestycje wiążą się z możliwością rozbudowy sieci elektroenergetycznej. Prognozuje się, że obiekty i urządzenia elektroenergetyczne, w tym istniejące i nowo - projektowane napowietrzne linie elektroenergetyczne na terenach zabudowy mieszkaniowej mogą, stwarzać zagrożenie dla zdrowia ludzi.

Celem ograniczenia ujemnego wpływu pola elektromagnetycznego zaleca się prowadzenie sieci elektroenergetycznych liniami kablowymi ułożonymi w ziemi a lokowanie stacji nadawczych i nadajników radiowych zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi (normami bezpieczeństwa).

2.2.5 Zagrożenie powierzchni ziemi i pokrywy glebowej

2.2.5.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Realizacja ustaleń wymienionych w pkt. 1.3 projektu zmiany miejscowego planu, będzie wiązała się z nieodwracalnymi zmianami powierzchni terenu (przemieszczanie mas ziemnych) oraz trwałego ubytku pokrywy glebowej (powierzchni biologicznie czynnej).

Ocenia się, że ustalenia wymienione w pkt. 1.3 mogą stanowić niewielki źródło zagrożenia (oddziaływani bezpośrednie, chwilowe) zanieczyszczeń gleb w skutek awarii, transportu, nasilenia ruch kołowego, stanu nawierzchni dróg, wycieków niebezpiecznych, toksycznych substancji do gruntu itp.

2.2.5.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia uciążliwości skierowanej na powierzchnię ziemi i pokrywę glebową należy uwzględnić działania eliminujące lub zmniejszające negatywne skutki:

1. nakaz terminowego usuwania odpadów celem zminimalizowania zagrożenia przedostawania się wycieków do gleb,
2. konieczne jest by podczas prac przestrzegano obowiązujące normy, przepisy i rozporządzenia, celem zminimalizowania potencjalnego oddziaływania na pokrywę glebową,
3. odpady powinny być składowane w sposób selektywny, a następnie wywiezione przez podmiot posiadający stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami,
4. nakaz utrzymywania udziału powierzchni biologicznie czynnej co najmniej w ilościach wskazanych w ustaleniach miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

2.2.6 Emisja odpadów

2.2.6.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Realizacja ustaleń zawartych w projekcie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, spowoduje wzrost wytwarzanych odpadów w stosunku do stanu obecnego. Emisja odpadów będzie związana z eksploatacją obiektów i obszarów planowanych do zainwestowania. Prognozuje się, że przy braku realizacji planu gospodarki odpadami wynikającego z „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego” czy braku realizacji ustaleń zmiany planu, wytwarzane odpady mogą mieć niekorzystny wpływ na jakość środowiska, będą stanowiły bezpośrednie zagrożenie dla jakości wód

powierzchniowych, podziemnych, pośrednio wpłyną na zwiększenie zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego i gleb.

2.2.6.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia emisji odpadów realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu powinna uwzględniać następujące warunki:

1. postępowanie z odpadami zgodnie z zasadami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami,
2. terminowe usuwanie odpadów,
3. miejsca tymczasowego składowania odpadów powinny posiadać szczelną nawierzchnię uniemożliwiającą infiltrację wycieków do gleby, gruntu.
4. transport odpadów z miejsca ich powstawania do miejsca odzysku lub unieszkodliwiania, z zachowaniem obowiązujących przepisów.

2.2.7 Emisja ścieków

2.2.7.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Realizacja ustaleń wymienionych w pkt. 1.3 projektu zmiany miejscowego planu, spowoduje wzrost wytwarzanych ścieków w stosunku do stanu obecnego. Emisja ścieków będzie związana z eksploatacją obszarów planowanych do zainwestowania. Wytworzone ścieki staną się bezpośrednim, chwilowym zagrożeniem dla środowiska (możliwość awarii, obumierania drzewostanu, skażenia wód podziemnych i gleb).

2.2.7.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia emisji ścieków realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu powinna uwzględniać następujące warunki:

1. postępowanie z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami, wymaganiami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami,
2. wykorzystanie wód roztopowych lub opadowych w granicach analizowanego terenu, z zastrzeżeniem niepogorszenia jakości wód i stosunków wodnych na nieruchomościach sąsiednich,
3. terminowe usuwanie odpadów – celem zabezpieczenia przed niebezpiecznymi wyciekami powstałymi na wskutek infiltracji wód opadowych.

2.2.8 Zagrożenia kopalni

Ustalenia zmiany miejscowego planu nie kolidują ze złożami kopalni na przedmiotowym terenie.

2.2.9 Zagrożenia wód powierzchniowych

2.2.9.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Nowoprojektowane obiekty związane z ustaleniami wprowadzonymi do zmiany planu, stanowić mogą pośrednie zagrożenie dla wód powierzchniowych, ze względu na ingerencję ludzi, parkowanie samochodów, mycie samochodów, wypłukiwanie zanieczyszczeń, awarie, kolizje, transport niebezpiecznych substancji, wycieki substancji ropopochodnych, spływy zanieczyszczonych wód opadowych pochodzących z powierzchni nieprzepuszczalnych - ulice, place, parkingi. Źródła zanieczyszczenia, będą miały charakter lokalny i nie przyczynią

się do zwiększenia zagrożenia skażenia wód powierzchniowych, w stosunku do stanu obecnego.

2.2.9.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia zagrożenia wód powierzchniowych realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu, powinna uwzględniać następujące warunki:

1. wykorzystanie wód roztopowych lub opadowych w granicach analizowanego terenu, z zastrzeżeniem niepogorszenia jakości wód i stosunków wodnych na nieruchomościach sąsiednich,
2. wymaga się postępowania z odpadami zgodnie z zasadami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami,
3. miejsca składowania (tymczasowego) odpadów powinny posiadać szczelną nawierzchnię uniemożliwiającą infiltrację wycieków do gleby, gruntu,
4. nakazuje się terminowe usuwanie odpadów – celem zabezpieczenia przed niebezpiecznymi wyciekami powstałymi na skutek infiltracji wód opadowych.

2.2.10 Zagrożenia wód podziemnych

2.2.10.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Prognozuje się, że realizacja ustaleń wymienionych w pkt. 1.3 projektu zmiany miejscowego planu może na analizowanym obszarze w niewielkim stopniu zwiększyć zagrożenie dla wód podziemnych w stosunku do stanu obecnego (awarie, kolizje, wycieki substancji ropopochodnych, wyłukiwania zanieczyszczeń, odcieków, składowania odpadów). Zanieczyszczenie będzie obejmowało najbliższe sąsiedztwo źródła zanieczyszczenia - oddziaływanie bezpośrednie, chwilowe.

Istniejące i nowoprojektowane tereny ciągów komunikacyjnych, będą stanowiły zagrożenie (oddziaływanie bezpośrednie i chwilowe) dla jakości i stanu wód podziemnych, na obszarze i w sąsiedztwie (możliwość skażenia poprzez nasilenie ruchu kołowego, stan nawierzchni dróg, awarie, wycieki niebezpiecznych, toksycznych substancji do gruntu itp.). W związku z powyższym możliwe jest, zwiększenie się obszaru negatywnego oddziaływania.

2.2.10.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia zagrożenia wód podziemnych realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu powinna uwzględniać następujące warunki:

1. wymaga się doprowadzenia do niezbędnych parametrów czystości ścieków bytowych i produkcyjnych przed ich wprowadzeniem do sieci kanalizacyjnej lub zbiorników bezodpływowych,
2. wymaga się postępowania z odpadami zgodnie z zasadami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami,
3. miejsca składowania (tymczasowego) odpadów powinny posiadać szczelną nawierzchnię uniemożliwiającą infiltrację wycieków do gleby, gruntu,
4. nakazuje się terminowe usuwanie odpadów – celem zabezpieczenia przed niebezpiecznymi wyciekami powstałymi na skutek infiltracji wód opadowych,
5. doprowadzenie przepustowości terenów dróg, a także jej rozmieszczenia przestrzennego, do stanu w pełni odpowiadającego rzeczywistym potrzebom przewozowym,
6. zachowanie standardu terenów biologicznie czynnych do terenów zabudowy.

2.2.11 Zagrożenie przyrody i krajobrazu

2.2.11.1 Ocena skutków projektowanych ustaleń zmiany miejscowego planu

Prognozuje się, że realizacja ustaleń wymienionych w pkt. 1.3 projektu zmiany miejscowego planu, będzie stanowić bezpośrednie oraz chwilowe zagrożenia, które mogą spowodować: ograniczenie zasobów przyrodniczych, trwałe zmiany krajobrazu analizowanego obszaru - ograniczenie powierzchni biologicznie czynnej, niszczenie roślin, zakłócenie migracji zwierząt, płoszenie zwierząt, wytwarzanie odpadów, emisję hałasu, emisję ścieków, itp.

Projektowane źródła zagrożenia, ze względu na charakter zmiany miejscowego planu (zmiana obowiązującego planu), nie zmienią skali i natężenia oddziaływań, będą miały zasięg lokalny i nie wpłyną negatywnie na funkcjonowanie środowiska przyrodniczego, w tym na funkcjonowanie korytarzy ekologicznych zlokalizowanych poza granicami analizowanego terenu miasta Poręba.

W analizowanej uchwale ze względu na charakter zmiany (zmiana tekstu) w ograniczony sposób odniesiono się do kierunków działań adaptacyjnych wskazanych w opracowaniu pn. „Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030”. Ustalono udział procentowy - 40% - powierzchni biologicznie czynnej w stosunku do powierzchni działki budowlanej na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami: MN1, MN2, MN3, MN4.

Kwestie zmian klimatycznych w tym zasady ochrony środowiska, parametry i wskaźniki zostały ustalone w uchwale Nr XXIV/139/08 Rady Miasta Poręba z dnia 24.06.2008r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie (Dz.U.Woj. Śląskiego z 2008r. nr 160, poz. 3053). Wyżej wymienione ustalenia ze względu na charakter zmiany planu, nie uległy zmianie i obowiązują.

2.2.11.2 Rozwiązania eliminujące, zapobiegające, kompensujące lub ograniczające negatywne uciążliwości

Celem ograniczenia zagrożenia przyrody i krajobrazu, realizacja ustaleń zmiany miejscowego planu powinna uwzględniać następujące zalecenia i nakazy:

1. konieczne jest by podczas prac przestrzegano obowiązujące normy, przepisy i rozporządzenia, celem zminimalizowania potencjalnego oddziaływania na pokrywą glebową, wody powierzchniowe, podziemne, jakość powietrza atmosferycznego, klimatu akustycznego, przyrodę i krajobraz,
2. maszyny i urządzenia lokalizowane na analizowanym terenie, winny spełniać wymogi dopuszczające je do użytku, być sprawne technicznie, charakteryzować się korzystnymi własnościami akustycznymi,
3. zachowanie standardu terenów biologicznie czynnych,
4. wymaga się doprowadzenia do niezbędnych parametrów czystości ścieków bytowych i produkcyjnych przed ich wprowadzeniem do sieci kanalizacyjnej lub zbiorników bezodpływowych,
5. minimalizowanie skutków naruszania powierzchni ziemi podczas realizacji inwestycji budowlanych,
6. zapewnienie dobrego przewietrzenia (uwzględnienie przeważających na tym terenie kierunków wiatrów) terenów, tak by ograniczyć tworzenie się zastoisk zanieczyszczonego powietrza,
7. emisja zanieczyszczeń z terenu analizy nie może powodować zagrożenia jakości sanitarnej powietrza atmosferycznego, zgodnie z przepisami szczególnymi w tym zakresie,

8. wymaga się postępowania z odpadami zgodnie z zasadami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami,
9. miejsca składowania (tymczasowego) odpadów powinny posiadać szczelną nawierzchnię uniemożliwiającą infiltrację wycieków do gleby, gruntu,
10. nakazuje się terminowe usuwanie odpadów – celem zabezpieczenia przed niebezpiecznymi wyciekami powstałymi na wskutek infiltracji wód opadowych,
11. zaopatrzenie obiektów w energię cieplną zgodnie z ustaleniami projektu planu.

2.2.12 Zagrożenia obszaru NATURA 2000

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2, pkt2, litera e oraz pkt 3, litera a i b ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Na obszarze zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Poręba, nie lokalizuje się obszarów chronionych sieci NATURA 2000. Analizowany teren nie sąsiaduje z obszarem chronionym sieci NATURA 2000 (najbliższe obszary w odległości ok. 12km).

Ze względu na odległość pomiędzy analizowanym terenem gminy Poręba a najbliższym obszarem NATURA 2000, nie występuje możliwość bezpośredniego oddziaływania ustaleń zmiany miejscowego planu na obszary NATURA 2000. W związku z powyższym autor opracowania nie widzi potrzeby przedstawiania alternatywnych rozwiązań do zawartych w projektowanym dokumencie.

2.2.13 Zagrożenia dziedzictwa kulturowego

Na analizowanym obszarze będącym przedmiotem opracowania, nie stwierdzono żadnego obiektu czy obszaru zabytkowego wpisanego do rejestru zabytków oraz do gminnej ewidencji zabytków.

2.2.14 Zagrożenie środowiska w sytuacji wystąpienia niebezpiecznych awarii

Poważna awaria to zdarzenie, w szczególności emisja, pożar lub eksplozja, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia, zdrowia ludzi, środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem.

Nadzwyczajne zagrożenia środowiska związane są z możliwością wystąpienia awarii bądź wypadków z udziałem substancji niebezpiecznych. Nadzwyczajne zagrożenia środowiska to:

- a) bezpośrednie skażenie środowiska, związane z wylaniem substancji do środowiska – gleby, wody powierzchniowe, podziemne. Skażenie to ma zazwyczaj charakter lokalny. Skażenia wód powierzchniowych czy podziemnych może stwarzać zagrożenie dla większych obszarów środowiska oraz zdrowia i życia ludzi,
- b) pośrednie skażenie środowiska, wywołane wybuchem lub pożarem substancji niebezpiecznej związane z katastrofą lub wypadkiem z udziałem pojazdu przewożącego substancje niebezpieczne powodujące wybuch lub pożar.

Na analizowanym terenie miasta Poręba, nie wystąpią zagrożenia środowiska w sytuacji niebezpiecznych awarii (brak przeznaczeń mogących być źródłem powstania niebezpiecznych awarii).

2.3 Istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektowanego dokumentu

Niniejszy rozdział wypełnia zalecenia zawarte w art. 51, ust.2, pkt2, litera c ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Na obszarze projektu zmiany miejscowego planu, nie występują żadne formy ochrony przyrody ustanowione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody.

Na terenie przedmiotowego terenu ochronie podlegają wody podziemne na mocy ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne oraz złoża cynku i ołowiu objęte własnością górnictw na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnictwe.

Problemy ochrony środowiska to:

- skażenia gleb,
- zagrożenie zanieczyszczeniem wód podziemnych,
- zagrożenie zwiększenia emisji hałasem,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,
- zagrożenia zmiany krajobrazu.

2.4 Cele ochrony środowiska istotne z punktu widzenia projektowanej zmiany miejscowego planu

Niniejszy rozdział wypełnia wymagania zawarte w art. 51, ust.2, pkt2, litera d ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Analizowany projekt zmiany miejscowego planu nie wnosi w swych zapisach ustaleń uwzględniające ochronę środowiska, przyrody, krajobrazu kulturowego i zdrowia ludzi, ze względu na charakter zmiany – nowelizacja planu (zmiana tekstowa). Zasady ochronny środowiska nie uległy zmianie i obowiązują (uchwała Nr XXIV/139/08 Rady Miasta Poręba z dnia 24.06.2008r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie (Dz.U.Woj. Śląskiego z 2008r. nr 160, poz. 3053).

Projekt zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie uwzględnia wnioski „Opracowania ekofizjograficznego zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie.

3 OCENA MOŻLIWOŚCI TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO USTALEŃ ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU

Niniejszy rozdział wypełnia zalecenia zawarte w art. 51, ust.2, pkt1, litera d ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Uwzględniając położenie miasta Poręba, charakter planowanych inwestycji wynikających ze zmiany planu, stwierdza się, że nie ma możliwości oddziaływań transgranicznych na środowisko z terenu miasta Poręba w tym i z terenu objętego prognozą.

4 METODY ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTU ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU

Niniejszy rozdział wypełnia zalecenia zawarte w art. 51, ust.2, pkt1, litera c ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Realizacja ustaleń zmiany planu wymaga prowadzenia stałego monitoringu np. stanu powietrza atmosferycznego czy hałasu.

Jakość poszczególnych elementów środowiska takich jak powietrze, wody powierzchniowe czy wody podziemne na terenie województwa śląskiego, jak również w mieście Poręba podlega monitoringowi prowadzonemu przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska (WIOŚ) w Katowicach.

Zaleca się wykonanie monitoringu skutków realizacji ustaleń zmiany miejscowego planu w zakresie oddziaływania na środowisko polegającego na analizie i ocenie poszczególnych komponentów środowiska w oparciu o wyniki pomiarów uzyskanych w ramach państwowego monitoringu środowiska.

5 STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM

Niniejszy rozdział wypełnia wymogi zawarte w art. 51, ust.2, pkt1, litera e ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017. poz. 1405).

Celem prognozy jest analiza środowiska i identyfikacja zagrożeń oraz potencjalnych konfliktów (przewidywane znaczące oddziaływania na środowisko), wskazanie zmian w środowisku mogących zajść podczas realizacji zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego

w rejonie ul. Partyzantów w Porębie oraz sformułowanie alternatywnych rozwiązań.

Zgodnie z art. 53 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie został uzgodniony z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Zawierciu.

Zmiana planu obejmuje obszar którego obszar określony został uchwałą Nr XLVII/293/17 Rady Miasta Poręba z dnia 30 października 2017r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie i dotyczy uchwały Nr XXIV/139/08 Rady Miasta Poręba z dnia 24.06.2008r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie (Dz.U.Woj. Śląskiego z 2008r. nr 160, poz. 3053).

Projekt zmiany miejscowego planu, który składa się z tekstu oraz rysunku i został wykonany zgodnie z obowiązującą ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Celem niniejszego opracowania jest:

- analiza środowiska,
- identyfikacja zagrożeń i potencjalnych konfliktów,
- prognoza zmian w środowisku mogących zajść podczas realizacji ustaleń zmiany miejscowego planu,

- sformułowanie alternatywnych rozwiązań ograniczających zagrożenie dla środowiska.

Na analizowanym terenie nie występują formy ochrony przyrody ustanowione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody.

Ze względu na brak wyznaczonych obszarów NATURA 2000 na analizowanym terenie miasta Poręba i w najbliższym jego sąsiedztwie (najbliższy obszar w odległości ok. 12 km), nie występuje możliwość wystąpienia oddziaływania bezpośredniego ustaleń zmiany miejscowego planu na takie obszary.

Charakter zmiany miejscowego planu i wielkość oddziaływań inwestycji na środowisko z przedmiotowego terenu wykazuje, że nie ma możliwości występowania jakichkolwiek oddziaływań transgranicznych.

Realizacja ustaleń projektu zmiany miejscowego planu wymienionych w pkt. 1.3, w niewielkim stopniu wpłynie na pogorszenie stanu sanitarnego powietrza, wód podziemnych, jakości gleb czy klimatu akustycznego, w stosunku do stanu obecnego. Wprowadzone funkcje będą stanowiły jedynie niewielkie lokalne źródło zanieczyszczeń środowiska - słaby wpływ negatywny.

Projektowane źródła zagrożenia (zmiany wymienione w pkt. 1.3), ze względu na charakter zmiany miejscowego planu, nie wpłyną negatywnie na funkcjonowanie środowiska przyrodniczego, w tym na funkcjonowanie korytarzy ekologicznych (migracji), korytarzy spójności obszarów chronionych czy integralność obszarów węzłowych ze względu na ich występowanie w znacznej odległości od granic analizowanego obszaru.

Przestrzeganie ustaleń uchwały Nr XXIV/139/08 Rady Miasta Poręba z dnia 24.06.2008r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinne w rejonie ul. Partyzantów w Porębie, rozwiązań zaproponowanych w niniejszej prognozie, reżimu technologicznego zawartego w projektach poszczególnych inwestycji, to warunki konieczne by wyeliminować lub ograniczyć lokalne zmiany w środowisku naturalnym.

6 ŹRÓDŁA INFORMACJI

- Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego.
- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego.
- Strategia Rozwoju Województwa Śląskiego.
- Plan Gospodarki Odpadami dla województwa śląskiego.
- Strategia ochrony przyrody województwa śląskiego do roku 2030.
- Opracowanie ekofizjograficzne do planu zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego.
- Program Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego do roku 2019 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024,
- Raport o stanie środowiska w województwie śląskim w roku 2013.
- Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030,
- Strategia Rozwoju Miasta Poręba,
- Lokalny Program Rewitalizacji Gminy Poręba 2010 – 2020,
- Studium Rozwoju Miasta Poręba,
- Zmiana Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Poręba,
- Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2016-2019,

- Opracowanie ekofizjograficzne zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie,
- Raport o stanie środowiska w Województwie Śląskim w roku 2016.

7 ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 - Rysunek do prognozy oddziaływania na środowisko projektu zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 1 lit. f oraz art. 74a ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, oświadczam iż jestem autorem **Prognozy oddziaływania na środowisko dla projektu zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego w rejonie ul. Partyzantów w Porębie** i ukończyłem, w rozumieniu przepisów o szkolnictwie wyższym, jednolite studia magisterskie o kierunku związanym z kształceniem w obszarze nauk przyrodniczych z dziedziny nauk o Ziemi. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

mgr Janusz Pilz