

PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

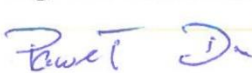
**projektu zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
obszaru obejmującego działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4
obręb Goleszów w gminie Goleszów**

zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Goleszów Nr 0007.73.2024 z dnia 31 lipca 2024 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru obejmującego działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 obręb Goleszów w gminie Goleszów

ARCHIMEDES – Paweł Duś, Bielsko Biała

Opracowanie:

mgr inż. Paweł Duś - kierownik zespołu autorów prognozy



mgr inż. Gabriela Pitry



kwiecień 2025 r.

SPIS TREŚCI

1.	Wstęp.....	4
1.1.	Przedmiot opracowania	4
1.2.	Podstawa formalno-prawna opracowania	4
1.3.	Materiały wykorzystane	5
2.	Cel, zakres i metodyka opracowania	5
3.	Ustalenia i cele projektu planu	6
4.	Opis środowiska terenu objętego ustaleniami planu	7
4.1.	Położenie, powierzchnia i ukształtowanie terenu	7
4.2.	Budowa geologiczna	7
4.3.	Warunki hydrogeologiczne.....	7
4.4.	Hydrografia	8
4.5.	Warunki klimatyczne.....	8
4.6.	Warunki przyrodnicze	9
4.7.	Obszary i obiekty przyrodnicze podlegające ochronie.....	9
4.8.	Obszary i obiekty kulturowe podlegające ochronie	10
5.	Ocena stanu i funkcjonowania środowiska, jego odporności i zdolności do regeneracji	11
6.	Prognoza dalszych zmian w środowisku oraz przewidywane oddziaływanie na środowisko będące efektem realizacji rozwiązań planu.....	13
7.	Informacje o możliwym transgranicznym oddziaływaniu	14
8.	Ocena skutków realizacji ustaleń planu dla środowiska	14
8.1.	Zanieczyszczenie powietrza	14
8.2.	Pole elektromagnetyczne.....	14
8.3.	Wpływ na powierzchnię ziemi, łącznie z glebą	14
8.4.	Wpływ na wody powierzchniowe i podziemne	14
8.5.	Zmiany krajobrazu	15
8.6.	Emisja hałasu.....	15
8.7.	Ryzyko wystąpienia poważnych awarii	15
8.8.	Środowisko biologiczne	15
8.9.	Dobra kultury	15
9.	Ocena rozwiązań funkcjonalno-przestrzennych analizowanego projektu planu	16
9.1.	Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w opracowaniu ekofizjograficznym.....	16

9.2. Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego	16
9.3. Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego 2020+	17
9.4. Ocena skutków realizacji planu dla form ochrony przyrody oraz obszarów chronionych	17
9.5. Ocena zagrożeń dla środowiska i zdrowia ludzi	17
10. Ocena możliwości rozwiązań eliminujących lub ograniczających negatywne oddziaływanie, które wynikają z projektowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	18
11. Propozycje rozwiązań alternatywnych do rozwiązań zawartych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego	18
12. Wnioski końcowe	18
13. Streszczenie	18
14. Załączniki graficzne	18

1. Wstęp

1.1. Przedmiot opracowania

Prognoza oddziaływania na środowisko projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru obejmującego działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 obręb Goleszów w gminie Goleszów, opracowanego zgodnie z uchwałą Rady Gminy Goleszów Nr 0007.73.2024 z dnia 31 lipca 2024 r.

1.2. Podstawa formalno-prawna opracowania

- Ustawa z dnia 3 października 2008r.o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2024, poz.1112).

Ponadto przepisy zawarte w:

- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2024 r., poz.1130 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2024 poz. 54 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 25 sierpnia 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz.U. z 2024 r., poz.725 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz.1087 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2024 r. poz. 1290)
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz.U. z 2024 r., poz.320 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 4 grudnia 1997 r. Prawo energetyczne (t. j. Dz.U. z 2024 r., poz. 266 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 28 września 1991 o lasach (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 530 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2024 r., poz. 82)
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1292 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757)
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu porządku i czystości w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 399 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (t. j. Dz. U. z 201 r.5, poz. 774 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 9 października 2015r. o rewitalizacji (Dz.U. z 2024 r. poz. 278)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1724)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2019 r., poz. 1931)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2012 r., poz. 1109; tekst jednolity Dz. U. z 2014, poz. 112)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1475)

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2148)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448)
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2001/42/EC z dnia 27 czerwca 2001 r. w sprawie oceny oddziaływania pewnych planów i programów na środowisko
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2003/4/WE z dnia 28 stycznia 2003 r. w sprawie publicznego dostępu do informacji dotyczących środowiska i uchylająca dyrektywę Rady 90/313/EWG
- Dyrektywa Rady 96/61/WE z dnia 24 września 1996 r. w sprawie zintegrowanego zapobiegania i kontroli zanieczyszczeń
- Dyrektywa Rady 2002/49/WE z dnia 25 czerwca 2002 r. w sprawie ocen i zarządzania hałasem w środowisku

1.3. Materiały wykorzystane

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Goleszów – PRACOWANIA PROJEKTOWA URBANISTYKI I ARCHITEKTURY „ŁAD” Sp. z o.o., Goleszów, wrzesień 2015 r.
- Opracowanie ekofizjograficzne podstawowe zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002r. w sprawie opracowań ekofizjograficznych (Dz. U.2002.155.1298) do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Goleszów – mgr Waldemar Wiatrak, mgr Aneta Wiatrak, mgr Ewa Drżał, Kraków, 2012
- Karty Charakterystyki JCWPd - Opracowanie II aktualizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy wraz z dokumentami planistycznymi stanowiącymi podstawę do ich opracowania – Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
- Podkład sytuacyjno-wysokościowy 1: 1000
- Stan środowiska w województwie śląskim - raporty WIOŚ 2010 – 2023
- Informacja o stanie zabezpieczenia przeciwpowodziowego powiatu cieszyńskiego – Wydział Spraw Obywatelskich, Zdrowia i Zarządzania Kryzysowego Starostwo Powiatowe w Cieszynie, Cieszyn listopad 2011
- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego „2020+”, załącznik do uchwały nr V / 26 / 2 / 2016 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 29 sierpnia 2016 r. - Biuro ds. Planowania Przestrzennego Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego, Katowice sierpień 2016

2. Cel, zakres i metodyka opracowania

Celem niniejszego opracowania jest prognoza oddziaływania na środowisko dotycząca projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru obejmującego działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 obręb Goleszów w gminie Goleszów.

Zakres prognozy oddziaływania na środowisko ustaleń projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego został ustalony zgodnie z rzeczowym zakresem określonym w art. 51 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 52 wymienionej ustawy informacje zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko opracowane zostały stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny oraz dostosowane do zawartości i stopnia szczegółowości projektowanego dokumentu.

Zakres prognozy został uzgodniony z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach (WOOŚ.411.10.2025.AB.2) oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Cieszynie (NS-NZ.9022.1.2.2025).

W związku z tym, zakres przedmiotowego opracowania obejmuje zagadnienia w zakresie skutków i oceny ich oddziaływania na środowisko, realizacji ustaleń przedmiotowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz możliwości realizacji rozwiązań eliminujących negatywne oddziaływania.

Prognozę sporządzono przy zastosowaniu metod opisowych charakteryzujących istniejący stan zasobów środowiska z uwzględnieniem przewidywanych, znaczących oddziaływań oraz obszarów prawnie chronionych. Ocenę oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska oraz analizy jakościowe oparto na danych państwowego monitoringu środowiska.

Prognozę sporządzono w oparciu i powiązaniu z następującymi dokumentami:

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Goleszów – PRACOWNIA PROJEKTOWA URBANISTYKI I ARCHITEKTURY „ŁAD” Sp. z o.o., Goleszów, wrzesień 2015 r.
- Opracowanie ekofizjograficzne podstawowe zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002r. w sprawie opracowań ekofizjograficznych (Dz. U.2002.155.1298) do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Goleszów – mgr Waldemar Wiatrak, mgr Aneta Wiatrak, mgr Ewa Drzał, Kraków, 2012
- Obowiązujący miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Goleszów (wymienione w pkt. 3 Prognozy)

3. Ustalenia i cele projektu planu

Projektem planu objęto działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 w obrębie Goleszów zgodnie z uchwałą Rady Gminy o przystąpieniu do sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotem ustaleń planu jest możliwość lokalizacji instalacji solarnych w formie farm fotowoltaicznych i zespołów fotowoltaicznych o mocy powyżej 100 kW.

Celem opracowania planu jest, wg uzasadnienia, ochrona aktualnego stanu środowiska, a także zwiększenie konkurencyjności Firmy GK FORGE sp. z o.o. z siedzibą w Goleszowie, na rynku krajowym i europejskim wobec istotnej podwyżki cen energii w ostatnich latach.

Dotychczasowe zagospodarowanie terenu objętego analizowanym projektem realizowane było w oparciu o następujący miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego:

- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Goleszów – etap 1 (Uchwała Rady Gminy Goleszów Nr 0007.11.2019 z dnia 27 lutego 2019 r.)

Przyjęto następujące przesłanki realizacji planu:

- ochrona stanu środowiska
- stworzenie nowych miejsc pracy

Główne zadania wyznaczone w planie to:

- utrzymanie i tworzenie nowych miejsc pracy
- zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych
- poprawa jakości powietrza
- realizacja polityki zrównoważonego rozwoju
- ochrona środowiska naturalnego

W projekcie planu ustala się obowiązek zapewnienia minimalnej ilości miejsc parkingowych: 1 miejsce na 5 zatrudnionych w produkcji, składach, bazach, magazynach; 1 miejsce na 50 m² powierzchni użytkowej w usługach; 1 miejsce postojowe dla obsługi elektrowni. Miejsca parkingowe mogą być realizowane w formie parkingów lub garaży. Ustala się nakaz wyznaczenia miejsc parkingowych przeznaczonych na postój pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową w ilości nie mniejszej niż 1 miejsce na każde rozpoczęte 12 miejsc parkingowych.

4. Opis środowiska terenu objętego ustaleniami planu

4.1. Położenie, powierzchnia i ukształtowanie terenu

Analizowany projekt planu obejmuje działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 położone w północno-wschodniej części obrębu Goleszów. Obszar objęty planem zlokalizowany jest z bliskim otoczeniu ul. Przemysłowej, która jest skategoryzowana jako droga powiatowa nr 2606S. Na działce 547/28 mieści się budynek przemysłowy. W bezpośrednim sąsiedztwie działek nr 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 przebiega linia kolejowa nr 191 relacji Goleszów – Wisła Głębce.

Powierzchnia działek objętych planem wynosi: 547/28 – 0,1418 ha, 547/23 – 0,1144 ha, 547/24 – 0,1733 ha, 493 – 0,2252 ha, 489/1 – 0,2964 ha, 490/4 – 0,2705 ha, co daje łączną sumę powierzchni 1,2216 ha. Omawiane działki położone są na wysokości ok. 330 m n.p.m. Rzeźba terenu jest mało urozmaicona i ma charakter równinny.

4.2. Budowa geologiczna

Obszar gminy położony jest na terenie Karpat Zewnętrznych, zbudowanych z utworów fliszowych, tj. łupków cieszyńskich dolnych, zwanych również marglami goleszowskimi (występują w Bażanowicach, centralnej i południowej części Goleszowa), które są najstarszymi utworami występującymi na tym terenie; wapieni cieszyńskich, które budują okoliczne szczyty (m.in. Chelm, Jasieniowa, Goruszka); łupków cieszyńskich górnych, występujących wraz z wkładami wapieni na terenie m.in. Puńcowa, Cisownicy; cieszynitów, czyli intruzji skał wulkanicznych łupkach cieszyńskich górnych, występujących w postaci słupów. Na nich zalegają czwartorzędowe gliny, iły i pyły zastoiskowe, piaski oraz żwiry w niewielkiej ilości. Utwory te podlegają ciągłym procesom erozyjnym, akumulacyjnym, które kształtują rzeźbę terenu. Występujące, na terenie gminy, utwory fliszowe wpływają na podatność tych gruntów na ruchy osuwiskowe. Obszar objęty planem nie znajduje się na terenie zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych.

4.3. Warunki hydrogeologiczne

Teren gminy Goleszów należy do karpackiego regionu hydrogeologicznego podregionu zewnętrznokarpackiego. Wody podziemne najczęściej występują tu w postaci wód szczelinowych lub szczelinowo – porowych.

Analizowany obszar leży w obrębie Jednolitych Części Wód Podziemnych tj. JCWPd nr 162 Region Wodny Małej Wisły. Teren objęty projektem planu nie znajduje się w granicach żadnego głównego zbiornika wód podziemnych.

4.4. Hydrografia

Przez gminę Goleszów przebiega dział wodny pierwszego rzędu, rozdzielający zlewnie rzek Wisły i Odry.

Analizowany obszar leży pomiędzy dwoma ciekami wodnymi, Cieplicą i Radoniem, które należą do zlewni Wisły. Potok Radoń ma ok 9,4 km długości. Wypływa z północnych stoków Małej Czantorii na wysokości ok. 600 m n.p.m. W górnym odcinku, na terenie Cisownicy, ma charakter potoku górskiego. W dolnym biegu tworzy meandry. W dalszym odcinku uchodzi do niego m.in. Cieplica.

Według map zagrożenia powodziowego (MZIP) i ryzyka powodziowego (MRP) opublikowanych przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie działki nr 547/23, 547/24, 489/1, 493 znajdują się w strefie zagrożenia wystąpieniem powodzi „raz na 100 lat”. Źródłem potencjalnej powodzi jest ciek wodny Cieplica. Ponadto ww. działki znajdują się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Według MRP działki nr 547/23, 547/24, 489/1, 493 znajdują się w obszarze potencjalnych negatywnych skutków dla środowiska, dziedzictwa kulturowego i działalności gospodarczej (0,2% i 1%) oraz obszarze potencjalnych negatywnych skutków dla życia i zdrowia ludzi oraz wartości potencjalnych strat powodziowych (0,2% i 1%). Teren ten należy do obszaru problemowego – powódź rzeczna Wisła-Skoczów, na którym są prowadzone działania zapobiegawcze w ramach „Koncepcji zabezpieczenia obszaru m. Skoczów przed powodzią” oraz „Modernizacji obiektów Zbiornika wodnego Wisła Czarne – drenaż skarpy odpowietrznej, przelew stokowy, sieć piezometrów”.

4.5. Warunki klimatyczne

Gmina Goleszów, według podziału Polski na dzielnice rolniczo-klimatyczne R. Gumińskiego (1948), w północnej części leży w dzielnicy podkarpackiej, natomiast pozostała część objęta jest dzielnicą karpacką.

W gminie Goleszów przeważają wiatry wiejące z zachodu i stanowią 37% oraz wiatry południowe – 15%.

Na terenie gminy wyróżnia się następujące topoklimaty:

- topoklimat zboczy o ekspozycji południowej, południowo-zachodniej, południowo-wschodniej, zachodniej i wschodniej – najbardziej korzystne warunki klimatyczne. Obejmuje okolice Lesznej Górnej, Cisownicy i Goleszowa
- topoklimat właściwy obszarom płaskim – przeciętne warunki klimatyczne. Obejmuje tereny miejscowości Puńców i Dziegielów
- topoklimat właściwy zboczom o większych nachyleniach i ekspozycji północnej – najłabsze warunki klimatyczne. Występuje na północnych zboczach góry Tuł, wzniesień Malcowa Góra, Grodzisko, Machowa oraz Góry Chełm
- topoklimat dolin rzecznych oraz dolin bocznych o płytkim poziomie wód gruntowych – niekorzystne warunki klimatyczne. Występuje w szerokiej dolinie potoku Puńcówka i jego dopływów, w dolinie potoku Radoń i jego dopływów oraz w dolinie potoku Lesznianka

- topoklimat właściwy obszarom zalesionym – umiarkowane warunki klimatyczne. Obejmuje kompleks leśny w okolicy miejscowości Goleszów i las w okolicach Lesznej Górnej.

4.6. Warunki przyrodnicze

Lesistość gminy Goleszów wynosi 18,4%. Grunty leśne stanowią 1 244,61 ha (GUS 2023) gminy. W zarządzie Lasów Państwowych Nadleśnictwo Ustroń znajduje się 802,83 ha lasów gminy Goleszów. Natomiast 431,21 ha stanowią grunty leśne prywatne. Najczęściej występującymi gatunkami głównymi drzew na tym terenie są dąb szypułkowy, buk pospolity, świerk pospolity, klon jawor i świerk pospolity.

Na terenie gminy występują zbiorowiska leśne takie jak grąd subkontynentalny, żyzna buczyna karpacka, kwaśna buczyna górska, olszyna karpacka, łęg jesionowo – wiązowy, łęg jesionowo – olszowy, podgórski łęg jesionowy.

Gleby występujące na terenie gminy Goleszów zalicza się do gleb pseudobielicowych oraz gleb brunatnych wylugowanych. Przeważają gleby gliniaste, mulaste i ilaste, które są słabo przepuszczalne, co powoduje, że wody opadowe często są zatrzymywane na jej wierzchnich warstwach. Pośród gruntów ornych i użytków zielonych dominują gleby w III i IV klasie bonitacji.

Analizowany obszar leży na glebach w podtypie mad rzecznych. Są to gleby typowe dla terenów w otoczeniu rzek. Powstały one w wyniku nanoszenia osadów rzecznych i tworzą charakterystyczne warstwy.

Znaczny udział użytków rolnych w granicach gminy Goleszów nie sprzyja wysokiej bioróżnorodności. Jednak pola uprawne poprzecinane są miedzami, rowami, zadrzewieniami śródpolnymi, zakrzaczami, łąkami wpływają korzystnie na lokalną różnorodność biologiczną.

Na terenie objętym planem nie występują korytarze ekologiczne.

4.7. Obszary i obiekty przyrodnicze podlegające ochronie

Omawiany obszar leży w otulinie Parku Krajobrazowego Beskidu Śląskiego, który utworzony został na mocy Rozporządzenia Nr 10/98 Wojewody Bielskiego z dnia 16 czerwca 1998 roku. Powierzchnia Parku wynosi 386,20 km². Wokół Parku utworzono strefę ochronną (otulinę) o powierzchni 222,85 km². Na terenie Parku i jego otuliny obowiązuje stosowanie następujących ogólnych zasad i kierunków działania:

- Ochrona dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego.
- Ochrona środowiska i krajobrazu przed zakłóceniami stosunków wodnych, degradacją gleb i szaty roślinnej, zanieczyszczeniami powietrza, zakłóceniami harmonii w krajobrazie
- Czynna ochrona środowiska poprzez likwidację lub ograniczenie na terenie Parku działalności gospodarczej szkodliwej dla środowiska, prawidłową politykę przestrzenną, utrzymanie, odnawianie i wzbogacanie zasobów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych
- Prowadzenie gospodarki rolnej, leśnej i łowieckiej w sposób umożliwiający realizację celów wymienionych w § 1 ww. rozporządzenia

Objęty zmianą planu teren działek 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 położony jest poza:

- obszarami lokalnych korytarzy ekologicznych
- terenem objętym ochroną NATURA 2000
- stanowiskami roślin i zwierząt podlegających ochronie gatunkowej.

4.8. Obszary i obiekty kulturowe podlegające ochronie

Obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków:

- Dom, ul. Astrów 23, murowany XIX/XX w.
- Dom, ul. Cieszyńska 2, murowany 1920 r.
- Dom wielorodzinny, ul. Cieszyńska 29, murowany 1920 r.
- Krzyż przydrożny, ul. Cieszyńska 29
- Dworzec PKP, ul. Dworcowa ,1 murowany k. XIX w.
- Budynek kolejowy przy dworcu PKP, ul. Dworcowa 2, murowany k. XIX w.
- Dom, ul. Grabowa 4, murowany 1920 r.
- Dom wielorodzinny, ul. Grabowa 11A,B, murowany 1920 r.
- Dom (ob. przedszkole), ul. Grabowa 35
- Dom, ul. Lotnicza 1
- Dom, ul. Lotnicza 5
- Dom, ul. Lotnicza 11
- Szkoła Podstawowa, ul. 1 Maja 1, murowany 1910 r.
- Urząd Gminy, ul. 1 Maja 5, murowany 1925 r.
- Dom, ul. 1 Maja 9, murowany 1920 r.
- Cmentarz ewangelicki, ul. Spokojna
- Dom, ul. Spółdzielcza 10, murowany 1920 r.
- Dom, ul. Ustrońska 1
- Krzyż przydrożny, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Ustrońska 48A
- Dom, ul. Wolności 2 murowany 1920 r.
- Kościół paraf. pw św. Michała Archanioła murowany XIX/XX w.
- Figura kamienna kamień XIX/XX w.
- Cmentarz parafialny rzym.-kat. przy kośc. pw. Św. Michała Archanioła
- Budynek nowej szkoły parafialnej, ul. Wolności 10
- Gospoda, ul. Wolności 13 murowany 1910 r.
- Dom, ul. Wolności 21, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Wolności 25, murowany 1915 r.
- Remiza OSP, ul. Wolności 28, murowany 1920 r.
- Dom, ul. Wolności 34, murowany 1910 r.
- Obora, ul. Wolności 34
- Dom, ul. Wolności 38, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Wolności 39, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Wolności 40, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Wolności 42, murowany 1900 r.
- Dom, ul. Wolności 44, drewniany 1850 r.
- Dom, ul. Wolności 60, murowany 1910 r.

Obiekty objęte ścisłą ochroną konserwatorską wpisane do rejestru zabytków na terenie obrębu Góleszów:

- Kościół ewangelicko-augsburski **Nr rej A-275/78**, murowany 1793 r.
- Plebania kościoła Ewangel.-Augsburskiego **Nr rej A-276/78**, murowana 1793 r.
- Plebania kościoła paraf. Rzym.-Kat. pw. św. Michała Archanioła **Nr rej A-288/78**, murowana 1913-1921 r.

Tab. 1. Wykaz zabytków archeologicznych w obrębie Goleszów

Lp.	OBIEKT	TYP STANOWISKA	CHRONOLOGIA
1.	Stanowisko archeologiczne 1	osada	Neolit, ok. halsztacki, ok. lateński, ok. wpływów rzymskich, późne średniowiecze
2.	Stanowisko archeologiczne 3	śląd osadnictwa	ok. lateński
3.	Stanowisko archeologiczne 6	śląd osadnictwa	prehistoria i wczesne średniowiecze
4.	Stanowisko archeologiczne 7	śląd osadnictwa	prehistoria
5.	Stanowisko archeologiczne 8	osada(?)/śląd osadnictwa	prehistoria/ok. nowożytny
6.	Stanowisko archeologiczne 9	śląd osadnictwa	Prehistoria, późne średniowiecze/ok. nowożytny
7.	Stanowisko archeologiczne 10	osada/śląd osadnictwa	OWR
8.	Stanowisko archeologiczne 11	osada wyżynna	ok. halsztacki, ok. lateński, późne średniowiecze
9.	Stanowisko archeologiczne 12	osada, śląd osadnictwa	ok. halsztacki
10.	Stanowisko archeologiczne 13	osada	ep. kamienia, ep. Brązu, późne średniowiecze
11.	Stanowisko archeologiczne 14	osada	prehistoria/OWR
12.	Stanowisko archeologiczne 15	osada	prehistoria/OWR
13.	Stanowisko archeologiczne 16	osada	wczesne średniowiecze
14.	Stanowisko archeologiczne 17	osada	prehistoria
15.	Stanowisko archeologiczne 18	osada	średniowiecze
16.	Stanowisko archeologiczne 19	osada	średniowiecze
17.	Stanowisko archeologiczne 20	śląd osadnictwa	średniowiecze

Na analizowanym obszarze nie występują obiekty wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków.

5. Ocena stanu i funkcjonowania środowiska, jego odporności i zdolności do regeneracji

Zmiany zachodzące w środowisku są konsekwencją zagospodarowania danego terenu. W gminie Goleszów dominującą formą gospodarowania jest rolnictwo. Poza tym zmiany w środowisku spowodowane są przez infrastrukturę komunikacyjną, turystykę, eksploatację surowców, działalność przemysłową i usługową. Natomiast stan środowiska uzależniony jest od wielu czynników, w tym poziomu zanieczyszczenia powietrza, stanu wód powierzchniowych i podziemnych, klimatu akustycznego.

Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu w Katowicach opublikował *Roczną ocenę jakości powietrza w województwie śląskim. Raport wojewódzki za rok 2023*. W tym opracowaniu województwo śląskie zostało podzielone na strefy:

- aglomeracja górnośląska

- aglomeracja rybnicko-jastrzębska
- miasto Bielsko-Biała
- miasto Częstochowa
- strefa śląska

Gmina Goleszów leży w strefie śląskiej.

Roczną ocenę opracowano dla następujących substancji SO₂, NO₂, NO_x, CO, C₆H₆, O₃, pyłu zawieszonego PM₁₀, zawartości Pb, As, Cd, Ni i B(a)P w pyłe zawieszonym PM₁₀ oraz dla pyłu PM_{2,5}.

Tab. 2. Wyniki oceny jakości powietrza na terenie województwa śląskiego

Strefa śląska	Ochrona zdrowia										Ochrona roślin		
	SO ₂	NO ₂	PM ₁₀	Pb	B(a)P	CO	As	Cd	Ni	Klasa ogólna strefy	SO ₂ NO _x	O ₃	Klasa ogólna strefy
2010	C	A	C	A	C	A	A	A	A	C	A	C	D2
2016	A	A	C	A	C	A	A	A	A	C	A	C, D2	D2
2020	A	A	C	A	C	A	A	A	A	C	A	A, D2	D2
2023	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	A	A, D2	D2

Źródło: Raporty o stanie środowiska WIOŚ 2010-2023 – Katowice

W wyniku przeprowadzonej oceny jakości powietrza na terenie województwa w kryterium ochrony zdrowia po raz pierwszy uzyskano wyniki wskazujące klasę A. W strefie śląskiej stwierdzono nadmierne stężenie benzo(a)pirenu w pyłe PM₁₀. Zawartości pozostałych substancji takich jak: dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, pył PM₁₀, pył PM_{2,5}, ołów, tlenek węgla, arsen, kadm, nikiel i ozon były na poziomie klasy A, co wskazuje na niezbędne utrzymanie jakości powietrza na takim, bądź lepszym poziomie.

Głównym powodem wystąpienia przekroczonych zawartości benzo(a)pirenu w okresie zimowym jest emisja pochodząca z indywidualnego ogrzewania budynków. Podobnie jak w przypadku innych substancji, których znaczącym źródłem emisji jest spalanie paliw do celów grzewczych, również w przypadku tlenku węgla w sezonie grzewczym występują wyższe stężenia tego zanieczyszczenia. Natomiast w sezonie letnim przekroczone zawartości benzo(a)pirenu są związane z bliskością głównej drogi z intensywnym ruchem, emisja wtórna zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni odkrytych, np.: dróg, chodników, parkingów, boisk oraz niesprzyjające warunki meteorologiczne w postaci wiatru o małej prędkości (<1,5 m/s), co skutkuje powolnym rozprzestrzenianiem się emitowanych lokalnie zanieczyszczeń. Analiza zmian maksymalnych stężeń 8-godzinnych w ostatnim 10-leciu wykazała istotne obniżenie stężeń tlenku węgla. Najwyższe stężenie tlenku węgla odnotowano w 2017 roku. W przypadku pyłu PM₁₀ stężenia średnioroczne kształtowały się w przedziale od 15 µg/m³ na stacji w Ustroniu do 29 µg/m³ na stacji komunikacyjnej w Katowicach. Po raz pierwszy na wszystkich stanowiskach pomiarowych nie został przekroczony średniodobowy poziom dopuszczalny. Może to być spowodowane faktem,

że miesiące zimowe, w których stężenie pyłu PM10 było najwyższe, były wyjątkowo ciepłe w porównaniu do średnich temperatur dla sezonu grzewczego.

W zakresie ochrony roślin w 2023 roku uzyskano klasę A i D2. Klasa D2 stwierdzana jest w sytuacji, gdy stężenie ozonu przekracza poziom celu długoterminowego. Przyczynami przekroczonych wartości stężenia ozonu jest napływ zanieczyszczeń z obszarów związanych z działalnością człowieka, oraz oddziaływanie naturalnych źródeł emisji i zjawisk naturalnych.

W ramach monitoringu przeprowadzane są badania składu fizyczno-chemicznego opadów oraz obserwacje i pomiary wskaźników meteorologicznych. W ten sposób dostarczane są informacje o substancjach deponowanych z powietrza, takich jak związki zakwaszające, związki biogenne i metale ciężkie, w obszarach leśnych, gleby i wody powierzchniowe. Szczególne znaczenie mają kwaśne deszcze, czyli opady, których pH jest niższe od 5,6. Wyniki, uzyskane w badaniach prowadzonych w latach 2016-2018, wykazały stopniowe zmniejszenie się ładunków siarczanów i ołowiu, które zostały dostarczone wraz z opadami na obszar województwa śląskiego. Na przełomie tych lat odnotowano niewielki spadek substancji eutrofizujących, tj. fosforu i wapnia. Ponadto odnotowano wzrost ładunku wapnia. Roczny sumaryczny ładunek jednostkowy badanych substancji zdeponowany na teren województwa śląskiego w 2017 roku wyniósł 62,0 kg/ha i był wyższy niż średnia dla całego kraju o 30,5 %. Szczególnie negatywny wpływ na stan środowiska mają kwasotwórcze związki siarki i azotu, związki biogenne i metale ciężkie.

Badany obszar znajduje się w granicach JCWPd nr 162 Region Wodny Małej Wisły. Wykonano ocenę stanu w 2019 wg Rozporządzenia MG MiŻŚ z dnia 11.10.2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. 2019 poz. 2148) i określono stan chemiczny, ilościowy i ogólny JCWPd nr 162 jako dobry. Podobną ocenę uzyskano w ocenach przeprowadzanych w 2012 i 2016 roku, co świadczy o stabilnym środowisku obszaru Małej Wisły.

6. Prognoza dalszych zmian w środowisku oraz przewidywane oddziaływanie na środowisko będące efektem realizacji rozwiązań planu

Realizacja ustaleń projektu zmiany planu będzie miała ograniczony wpływ na środowisko. Wynika to z faktu, że zmiana dotyczy tylko jednego elementu zagospodarowania. Konsekwencją realizacji planu tj. lokalizacji instalacji solarnych w formie farm fotowoltaicznych i zespołów fotowoltaicznych o mocy powyżej 100 kW, będzie oddziaływanie szczególnie widoczne w krajobrazie. Taka inwestycja na stałe zmieni krajobraz lokalny danego terenu i jest to w tym wypadku nieuniknione. Stałe oddziaływanie związane jest również ze zmianą klimatu akustycznego. W związku z realizacją inwestycji zajdą zmiany krótkotrwałe z zakresu przekształcenia terenu oraz pokrywy glebowej. Podczas budowy może wystąpić czasowe zwiększenie emisji zanieczyszczeń i pyłów do powietrza atmosferycznego, a także podwyższenie poziomu hałasu ze względu na prowadzone prace. W okresie budowy może wystąpić krótkotrwały wzrost ilości generowanych odpadów. Jednak powstanie takiej inwestycji pośredni przyczyni się do zmniejszenia zanieczyszczeń atmosfery (w tym emisji gazów cieplarnianych) oraz do zmniejszenia wydobycia stałych paliw kopalnych. Taka sytuacja w perspektywie długoterminowej, może być jedną z przyczyn poprawy jakości klimatu. Realizacja miejsc parkingowych na terenie elektrowni przyczyni się do wzrostu spływu powierzchniowego i zmniejszenie retencji warstw gleby, a także będzie miała wpływ na powierzchnię biologicznie czynną.

7. Informacje o możliwym transgranicznym oddziaływaniu

Wprowadzone zmiany w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego nie stwarzają możliwości na ich transgraniczne oddziaływanie. Plan nie wprowadza funkcji przemysłu ciężkiego czy działalności emitującej szkodliwe substancje do gruntu, wód czy atmosfery, lub zmieniających warunki siedliskowe.

8. Ocena skutków realizacji ustaleń planu dla środowiska

8.1. Zanieczyszczenie powietrza

Realizacja ustaleń projektu planu może wpłynąć na poziom zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, którego wzrost będzie zauważalny podczas prac budowlanych na początku powstawania farmy fotowoltaicznej. Będzie to spowodowane przez prace silników spalinowych maszyn budowlanych, pojazdów transportowych. Eksploatacja paneli fotowoltaicznych nie będzie się wiązała z emisją gazów, pyłów, ani odorów do powietrza atmosferycznego. Funkcjonowanie farm fotowoltaicznych przyczyni się do zwiększenia udziału OZE w produkcji energii elektrycznej, co zminimalizuje emisję zanieczyszczeń gazowych i pyłowych, pochodzących z sektora energetycznego.

8.2. Pole elektromagnetyczne

Podczas pracy elektrowni fotowoltaicznej wytwarza się promieniowanie elektromagnetyczne niejonizujące, związane produkcją i przesyłem energii elektrycznej. Źródłem takiego promieniowania jest przepływ prądu w przewodniku paneli fotowoltaicznych oraz urządzenia infrastruktury niezbędnej do funkcjonowania farmy.

8.3. Wpływ na powierzchnię ziemi, łącznie z glebą

Lokalizacja farmy fotowoltaicznej nie spowoduje znacznych przekształceń litosfery. Ogniwa fotowoltaiczne montowane są na lekkich konstrukcjach stalowych, składających się z pionowych słupów, do których przymocowane są stalowa szyny, a na nich osadzone są panele fotowoltaiczne. Do prawidłowego funkcjonowania farmy niezbędne jest powstanie urządzeń infrastruktury technicznej, magazynów energii, dojazdów, miejsc parkingowych. Elektrownia fotowoltaiczna zajmuje znaczną powierzchnię terenu, jednak bezpośredni kontakt konstrukcji z ziemią jest mocno ograniczony. Niemniej realizacja takiej inwestycji uniemożliwi wykorzystywanie tego gruntu w dotychczasowy sposób. Przy budowie farmy fotowoltaicznej będzie konieczne rozmieszczenie sieci kabli zasilających w gruncie, co spowoduje naruszenie górnych warstw gleby. Panele fotowoltaiczne spowodują osłonięcie dużej powierzchni ziemi przed promieniowaniem słonecznym, co może skutkować mniejszym przesuszaniem gleby.

8.4. Wpływ na wody powierzchniowe i podziemne

Funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie będzie oddziaływać na wody powierzchniowe i podziemne. Woda opadowa w większości nie będzie zatrzymywana przez panele fotowoltaiczne i będzie swobodnie po nich spływać na powierzchnię gleby, by później infiltrować jej głębsze warstwy. Podczas eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie będą produkowane ścieki, więc nie będzie istniało zagrożenie zanieczyszczenia wód. Ewentualne zakażenie może wystąpić podczas prac montażowych, w wyniku awarii maszyn, bądź pojazdów pracujących na terenie farmy fotowoltaicznej. Aby temu zapobiec należy zwrócić uwagę na organizację przedsięwzięcia i stan

techniczny maszyn. Powstanie dojazdów czy parkingów może spowodować zwiększenie spływu powierzchniowego.

8.5. Zmiany krajobrazu

Realizacja przedsięwzięcia na stałe wprowadzi zmiany w lokalnym krajobrazie. Jednak farma fotowoltaiczna zlokalizowana będzie w bliskim sąsiedztwie terenów przemysłowych, więc jakoby wpasuje się w istniejący już krajobraz. Ponadto od strony południowej będzie oddzielona torami kolejowymi, które ograniczą widoczność farmy fotowoltaicznej na tle ukształtowanego krajobrazu. Odległość od najbliższych jednostek osadniczych jest na tyle dostateczna, aby uniknąć uciążliwości widoku paneli fotowoltaicznych dla mieszkańców. Dodatkowym elementem maskującym farmę fotowoltaiczną w środowisku są zadrzewienia towarzyszące ciekowi wodnemu Radoń, który przebiega w bliskiej odległości od obszaru opracowania. Elektrownia fotowoltaiczna jest konstrukcją stosunkowo niską, co nie powinno spowodować, że stanie się ona dominantą w krajobrazie.

8.6. Emisja hałasu

Realizacja ustaleń projektu planu może powodować zwiększenie poziomu hałasu w trakcie trwania budowy farmy fotowoltaicznej i montażu ogniw fotowoltaicznych. W zależności od metod prowadzenia robót, trwania prac oraz ilości maszyn i urządzeń emisja hałasu może ulegać okresowym zmianom. Hałas generowany podczas realizacji przedsięwzięcia ma charakter krótkotrwały i ustanie po zakończeniu etapu budowy.

8.7. Ryzyko wystąpienia poważnych awarii

W projekcie planu nie przewidziano realizacji obiektów i urządzeń stwarzających możliwość wystąpienia poważnej awarii.

8.8. Środowisko biologiczne

Oddziaływanie związane z powstaniem i funkcjonowaniem farmy fotowoltaicznej o mocy powyżej 100 kW przyczyni się do zmniejszenia powierzchni biologicznie czynnej. Tereny te znajdują się poza siedliskami przyrodniczymi. Staną się one niedostępne dla zwierząt, które nie będą na nich żerować, ani bytować. Oddziaływanie to będzie miało charakter bezpośredni i długotrwały. Realizacja założeń projektu planu wraz z infrastrukturą towarzyszącą przedsięwzięciu prawdopodobnie doprowadzi do zmiany składu gatunkowego szaty roślinnej. Obszar pod i wokół ogniw fotowoltaicznych będzie regularnie koszony, co sprawi, że ten teren nabierze charakteru łąki czy pastwiska. W wyniku prac budowlanych zniszczeniu może ulec część terenu pokrytego szatą roślinną, co w najgorszym wypadku spowoduje utracenie konkretnego gatunku rośliny z danego terenu. Dostępna literatura nie potwierdza szczególnego ryzyka wystąpienia kolizji ptaków z panelami fotowoltaicznymi. Są one pokryte warstwą antyrefleksyjną, która minimalizuje efekt odbicia światła, a tym samym efekt olśnienia wywoływany na ptakach. Realizacja ustaleń projektu planu nie przewiduje znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

8.9. Dobra kultury

Zaproponowany projekt planu nie powinien mieć wpływu na dobra kultury gminy Goleszów.

PROGNOZA SKUTKÓW - WNIOSKI

ELEMENT ŚRODOWISKA	PROGNOZA SKUTKÓW USTALEŃ PLANU
Rzeźba terenu	Brak znacznego wpływu na rzeźbę terenu
Gleba	Brak negatywnego wpływu na glebę
Wody powierzchniowe i podziemne	Brak negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne
Klimat	W długiej perspektywie poprawa jakości klimatu
Roślinność	Możliwy wpływ na roślinność w formie przekształcenia składu gatunkowego
Zwierzęta	Ograniczenie terenu bytowania i żerowania zwierząt
Obszary przyrodnicze chronione	Brak negatywnego wpływu na obszary przyrodnicze chronione
Krajobraz	Stała, widoczna zmiana w krajobrazie
Dobra kultury	Brak negatywnego wpływu na dobra kultury obrębu Góleszów

9. Ocena rozwiązań funkcjonalno-przestrzennych analizowanego projektu planu

9.1. Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w opracowaniu ekofizjograficznym

W opracowaniu ekofizjograficznym sporządzonym dla gminy Góleszów zwraca się uwagę na „utrzymanie poziomów pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych lub co najmniej na tych poziomach; zmniejszenie poziomów pól elektromagnetycznych co najmniej do dopuszczalnych, gdy nie są one dotrzymane”.

Ponadto sugeruje się korzystanie z alternatywnych źródeł energii „Wydaje się, że dla Gminy Góleszów, w ramach działań na rzecz poprawy jakości powietrza, najważniejsza będzie wymiana tradycyjnych źródeł węglowych w zabudowach jednorodzinnych na ekologiczne (gaz, lekki olej opałowy) lub alternatywne źródła energii (np. energia słoneczna, energia geotermalna)”.

Realizacja ustaleń projektu planu jest zgodna z opracowaniem ekofizjograficznym.

9.2. Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego

Zgodnie ze Studium „Ustala się możliwość wykorzystania energii uzyskiwanej ze źródeł odnawialnych – energii słonecznej. Określa się następujące obszary, w których dopuszcza się rozmieszczenie urządzeń wytwarzających energię z tych źródeł o mocy powyżej 100 kW:

- tereny wytwórczości, baz, składów i magazynów oraz usług (PU),
- tereny rolnicze (R), za wyjątkiem gruntów II i III klasy bonitacyjnej.”

Zapisy Studium nie umożliwiają realizację ustaleń projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, ponieważ na terenie analizowanym znajdują się gleby klasy IIIb.

9.3. Zgodność projektowanego planu z uwarunkowaniami określonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego 2020+

W Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego 2020+ wyznaczono następujące cele i kierunki polityki przestrzennej:

Cel 1: Nowoczesna gospodarka – Promocja gospodarczego wzrostu i innowacji

- Kierunek 1.3. Poprawa dostępności wewnętrznej regionu: *zapewnienie dostępu do usług w zakresie gospodarki wodociągowo-kanalizacyjnej, odpadami, zaopatrzenia w energię elektryczną i gazową oraz systemów teleinformatycznych poprzez budowanie, modernizowanie i integrowanie systemów infrastruktury technicznej*

Cel 2: Szanse rozwojowe mieszkańców – Zapewnienie mieszkańcom dostępu do usług publicznych

- Kierunek 2.3. Poprawa wewnętrznej integracji regionu: *zapewnianie dostępu do usług w zakresie gospodarki wodociągowo-kanalizacyjnej, odpadami, zaopatrzenia w energię elektryczną i gazową, oraz systemów teleinformatycznych poprzez budowanie, modernizowanie i integrowanie systemów infrastruktury technicznej*

Cel 3: Przestrzeń – zrównoważone wykorzystanie zasobów środowiska naturalnego i kulturowego

Cel 4: Relacje z otoczeniem – infrastrukturalne powiązania regionu

- Kierunek 4.2. Rozwój ponadregionalnej i regionalnej infrastruktury technicznej: *zwiększanie udziału odnawialnych źródeł energii w produkcji energii w celu podnoszenia bezpieczeństwa energetycznego na poziomie regionalnym i krajowym; integrowanie sieci przesyłowej i dystrybucyjnej dla potrzeb odbioru energii ze źródeł odnawialnych*

W analizowanym projekcie planu uwzględniono zasady zagospodarowania przyjęte dla poszczególnych obszarów funkcjonalnych wskazanych w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Śląskiego 2020+. Ustalenia projektu są zgodne ze wskazaniami z PZP Woj. Śląskiego 2020+.

9.4. Ocena skutków realizacji planu dla form ochrony przyrody oraz obszarów chronionych

Analizowany teren znajduje się w granicach otuliny Parku Krajobrazowego Beskidu Śląskiego, jednak realizacja planu nie wpłynie negatywnie na ten obszar chroniony. Zapisy projektu tekstu planu są zgodne z przepisami i potrzebami ochrony środowiska.

9.5. Ocena zagrożeń dla środowiska i zdrowia ludzi

Realizacja ustaleń projektu planu nie powinna zagrażać środowisku, ani zdrowiu ludzi. W długoterminowej perspektywie ta inwestycja powinna wpłynąć korzystnie na jakość środowiska, a to z kolei odbić się pozytywnie na zdrowiu ludzi.

10. Ocena możliwości rozwiązań eliminujących lub ograniczających negatywne oddziaływanie, które wynikają z projektowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

W planie nie zaproponowano rozwiązań eliminujących lub ograniczających negatywne oddziaływanie realizacji omawianego projektu.

11. Propozycje rozwiązań alternatywnych do rozwiązań zawartych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego

Objęty analizą plan zagospodarowania przestrzennego nie zawiera rozwiązań alternatywnych. Jest on zgodny z podstawowymi zasadami ochrony środowiska. Zastosowane rozwiązania są zgodne z warunkami i możliwościami środowiskowymi.

12. Wnioski końcowe

Podsumowując można stwierdzić, że zaproponowana zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 obręb Goleszów, gmina Goleszów, jest zgodna z podstawowymi zasadami ochrony środowiska. Oceniany projekt planu wpłynie korzystnie na stan środowiska, nie stwarzając zagrożenia dla chronionych obszarów przyrodniczych.

13. Streszczenie

Potrzeba sporządzenia opracowania określonego prognozą oddziaływania na środowisko projektu planu zagospodarowania przestrzennego wynika z przepisów ustawy „O udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko”. Prognoza ma na celu wykazanie, czy przyjęte w projekcie planu zagospodarowania przestrzennego rozwiązania uwzględniają przedsięwzięcia niezbędne dla zapobiegania powstawania zagrożeń środowiska oraz w jakim stopniu realizacja ustaleń planu może oddziaływać na środowisko.

Projektem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego objęto działki nr 547/28, 547/23, 547/24, 493, 489/1, 490/4 obręb Goleszów, gmina Goleszów o łącznej powierzchni 1,2216 ha. W planie dopuszczono możliwość lokalizacji instalacji solarnych w formie farm fotowoltaicznych i zespołów fotowoltaicznych o mocy powyżej 100 kW na ww. działkach. Planowana inwestycja ma być zlokalizowana na terenach zagrożonych powodzią, co może okazać się problematyczne.

Oceniany projekt zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nie powinien spowodować naruszenia równowagi przyrodniczej na obszarze opracowania, ani też ujemnych skutków dla zdrowia ludzi. Realizacja planu będzie miała wpływ przede wszystkim na krajobraz. Można stwierdzić, że zakres przewidywanych przekształceń środowiska, spowodowanych realizacją ustaleń planu mieścić się będzie w dopuszczalnych granicach.

14. Załączniki graficzne

ZAŁĄCZNIK 1.A

OBSZAR OPRACOWANIA PLANU NA TŁE WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH

SKALA 1: 1 000

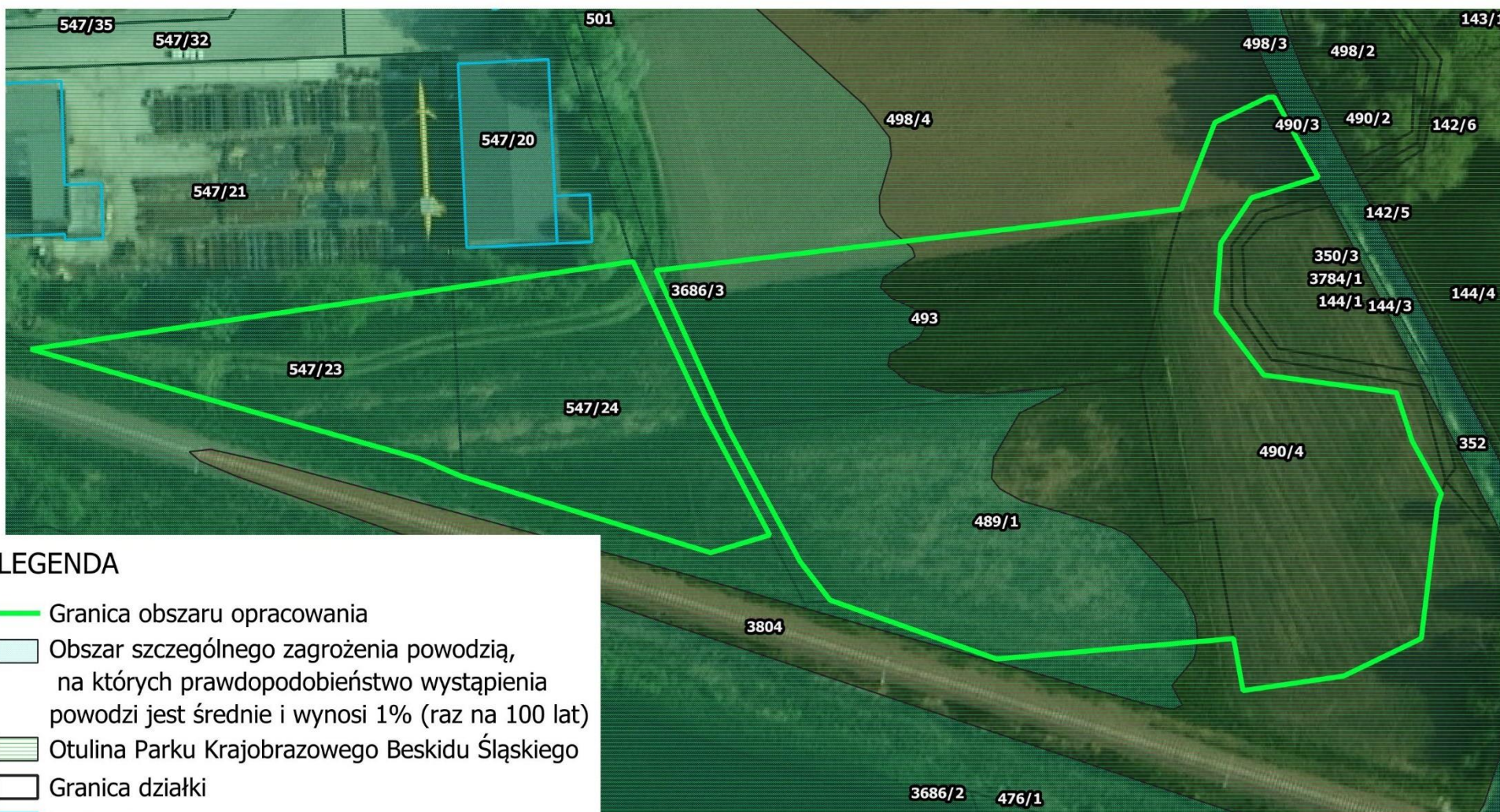
0 25 50 75 100 m



ZAŁĄCZNIK 1.B OBSZAR OPRACOWANIA PLANU NA TŁE WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH

SKALA 1: 1 000

0 25 50 75 100 m

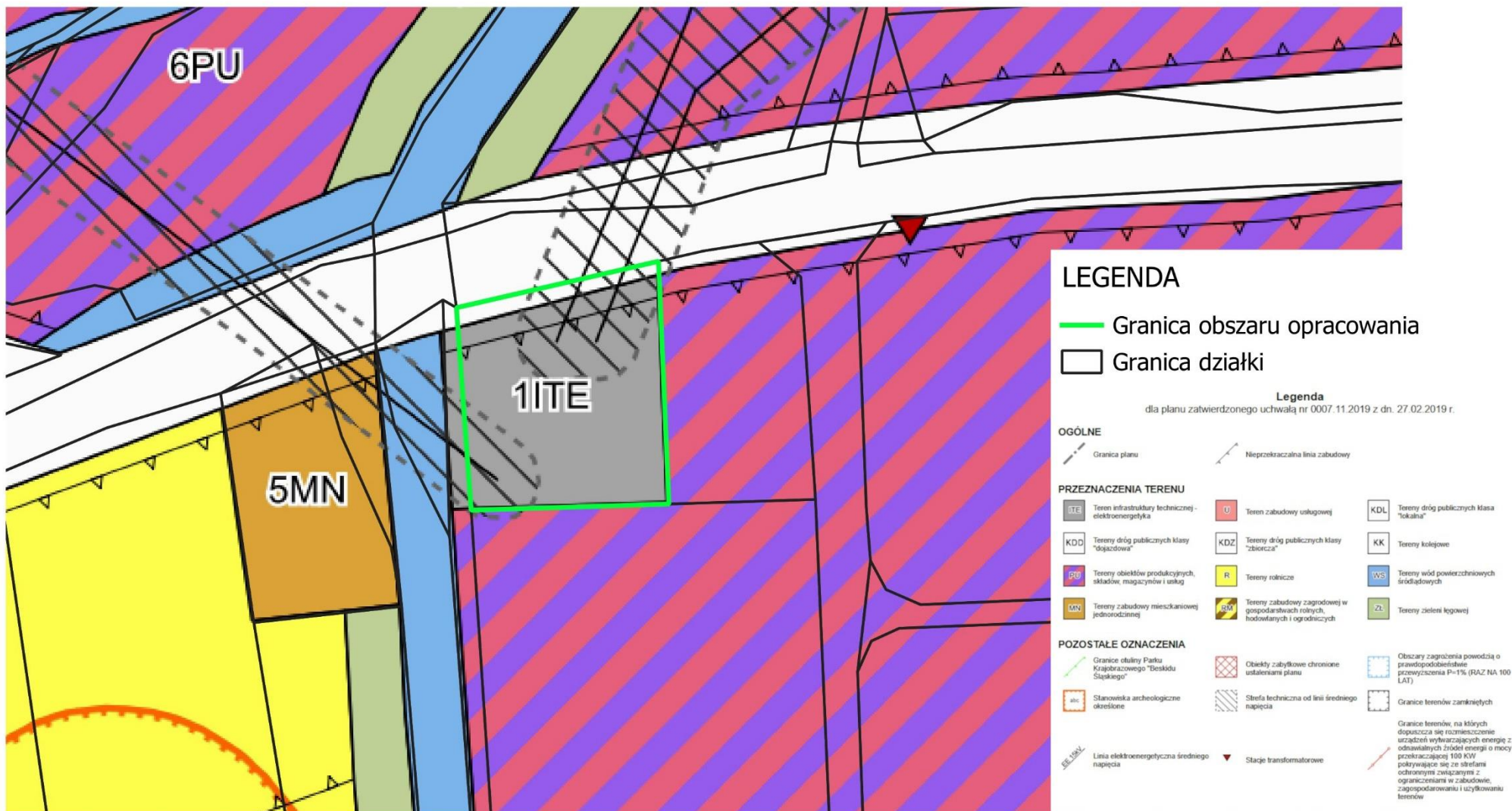


ZAŁĄCZNIK 2.A

OBSZAR OPRACOWANIA PLANU NA TLE OBOWIĄZUJĄCEGO MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

SKALA 1: 1 000

0 25 50 75 100 m



ZAŁĄCZNIK 2.B

OBZAR OPRACOWANIA PLANU NA TLE OBOWIĄZUJĄCEGO MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

SKALA 1: 1 000

0 25 50 75 100 m



LEGENDA

— Granica obszaru opracowania

□ Granica działki

Legenda
dla planu zatwierdzonego uchwałą nr 0007.11.2019 z dn. 27.02.2019 r.

OGÓLNE

— Granica planu
— Nieprzekraczalna linia zabudowy

PRZEZNACZENIA TERENU

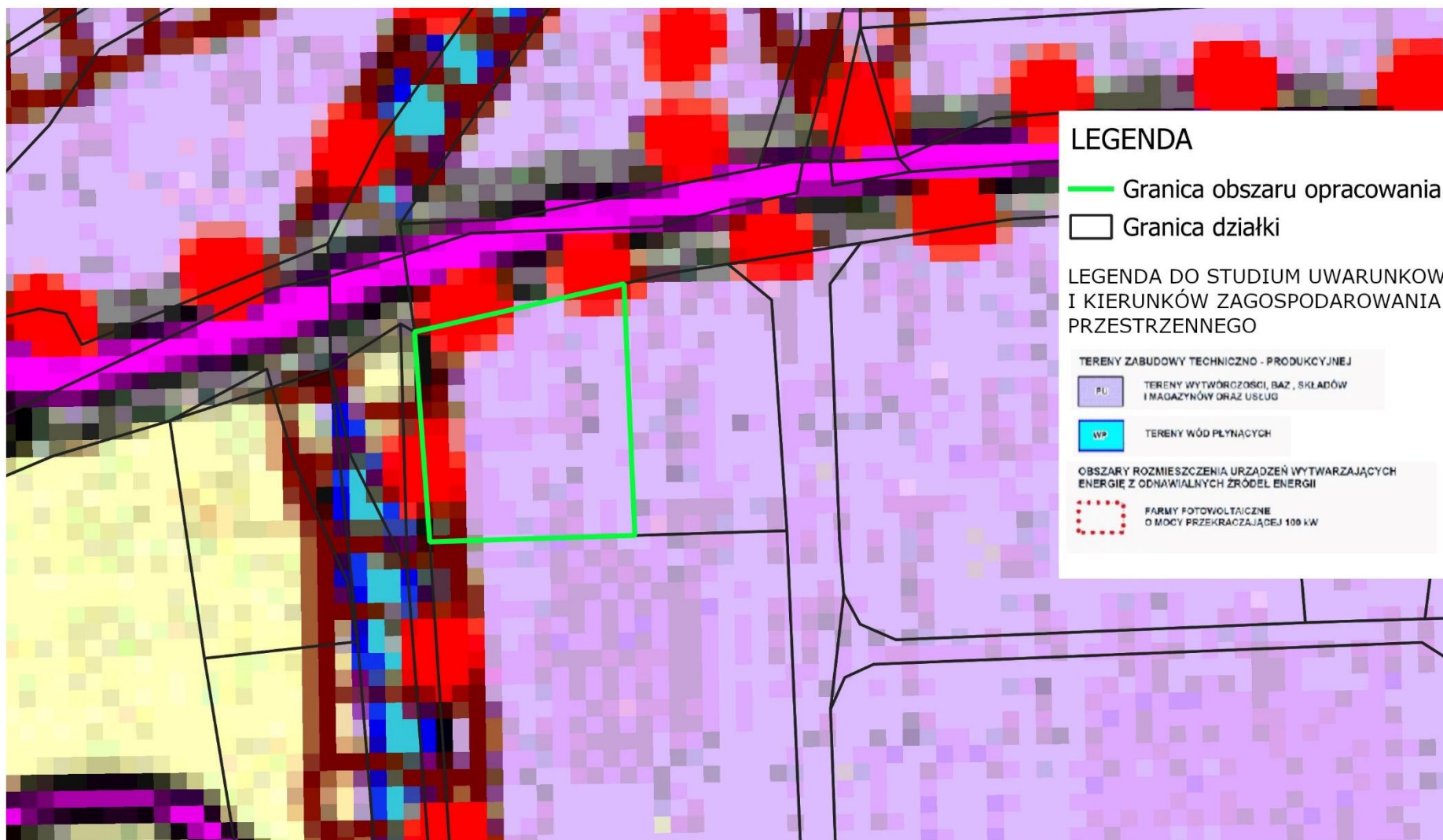
Teren infrastruktury technicznej - elektroenergetyka	Teren zabudowy usługowej	Teren dróg publicznych klasy "lokalna"
Teren dróg publicznych klasy "główna"	Teren dróg publicznych klasy "zbiornik"	Teren kolejowy
Teren obiektów produkcyjnych, składów, magazynów i usług	Teren rolnicze	Teren wód powierzchniowych śródlądowych
Teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej	Teren zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych	Teren zielony leśny

POZOSTAŁE OZNACZENIA

Granice obszarów Parku Krajobrazowego "Beskidu Śląskiego"	Obiekty zabytkowe chronione ustawami planu	Obszary zagrożenia powodzią o prawdopodobieństwie przecięcia P=1% (RAZ NA 100 LAT)
Stanowiska archeologiczne określone	Strefa techniczna od linii średniego napięcia	Granice terenów zamkniętych
Linia elektroenergetyczna średniego napięcia	Stacje transformatorowe	Granice terenów, na których dopuszczają się rozmieszczenie urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy przekraczającej 100 KW, pokrywające się ze strefami ochronnymi związanymi z ograniczeniami w zabudowie, zagospodarowaniu i użytkowaniu terenów

ZAŁĄCZNIK 3.A OBSZAR OPRACOWANIA PLANU NA TLE STUDIUM KIERUNKÓW I UWARUNKOWAŃ ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

SKALA 1: 1 000



ZAŁĄCZNIK 3.B

OBSZAR OPRACOWANIA PLANU NA TLE STUDIUM KIERUNKÓW I UWARUNKOWAŃ ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

SKALA 1: 1 000

0 25 50 75 100 m

