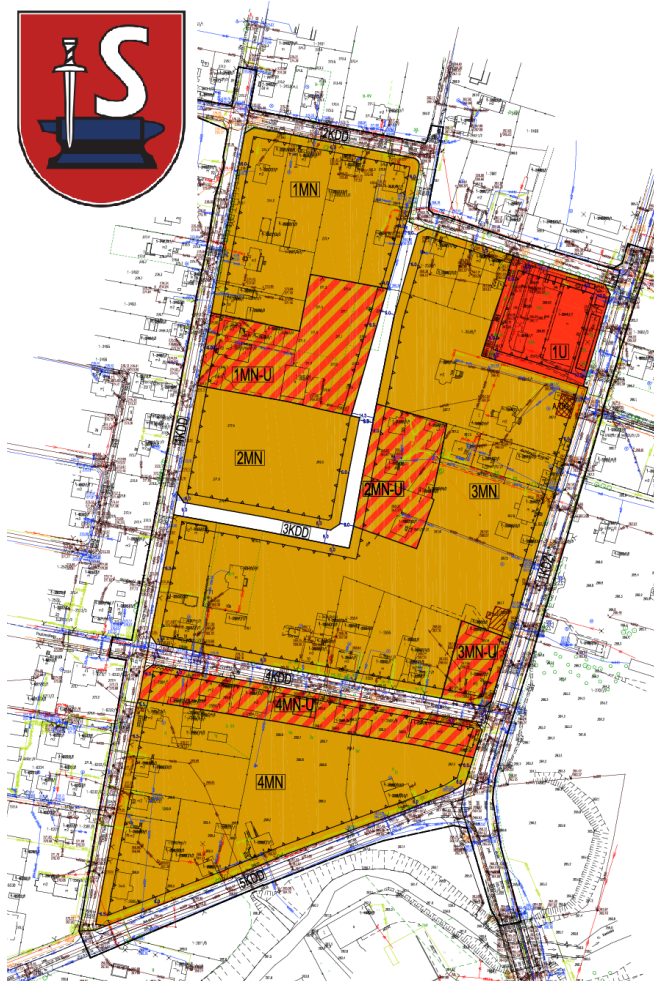




PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

ustaleń miejscowego planu zagospodarowania
przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie

Autorzy opracowania:

Rafał Kołtyś, Ewa Kołtyś

14. 11. 2025 r.

**Krzysztof Grzebyk
ul. Gromskiego 1/42
35-233 Rzeszów**

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE – INFORMACJA O PROGNOZIE.....	2
2. PROPONOWANE METODY ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI USTALEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU.....	4
3. DIAGNOZA STANU ISTNIEJĄCEGO ORAZ FUNKCJONOWANIA ŚRODOWISKA ...	6
4. OCENA STANU ŚRODOWISKA, W TYM NA OBSZARACH OBJĘTYCH PRZEWIDYWANYM ZNACZĄCYM ODDZIAŁYWANIEM	11
5. POTENCJALNE ZMIANY STANU ŚRODOWISKA W PRZYPADKU BRAKU REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU.....	15
6. INFORMACJE O MOŻLIWYM TRANSGRANICZNYM ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO	15
7. ISTNIEJĄCE PROBLEMY OCHRONY ŚRODOWISKA ISTOTNE Z PUNKTU WIDZENIA REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI DOTYCZĄCE OBSZARÓW PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE	16
8. CELE OCHRONY ŚRODOWISKA USTANOWIONE NA SZCZEBLU MIĘDZYNARODOWYM, WSPÓLNOTOWYM I KRAJOWYM ISTOTNE DLA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ SPOSOBY ICH UWZGLĘDNIANIA PODCZAS OPRACOWYWANIA DOKUMENTU.....	17
9. PRZEWIDYWANE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO WYNIKAJĄCE Z REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU.....	21
10.ROZWIĄZANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE LUB OGRANICZENIE NEGATYWNYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO MOGĄCYCH WYNIKAĆ Z REALIZACJI USTALEŃ ZAWARTYCH W PROJEKTOWANYM DOKUMENCIE.....	56
11.ROZWIĄZANIA ALTERNATYWNE DO ROZWIĄZAŃ ZAWARTYCH W PROJEKTOWANYM DOKUMENCIE.....	58
12.STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM	59
13.WYKAZ WYKORZYSTANYCH MATERIAŁÓW.....	65

Załącznik graficzny do prognozy oddziaływania na środowisko

1. WPROWADZENIE – INFORMACJA O PROGNOZIE

Przedmiot opracowania dotyczy nowych ustaleń dotyczących przeznaczenia terenów oraz zasad i sposobów ich zagospodarowania dla obszaru, gdzie obowiązuje Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, wyznaczający odpowiednio tereny pod: zabudowę jednorodzinną (MN), zabudowę usługowo-mieszkalną (UMN), usług podstawowych (UH), usług gastronomicznych (UG), zielen publiczną (ZP), ulice (KW, KP, KL, KD), ciągi pieszojezdne (KX).

Podstawę prawną Prognozy oddziaływania na środowisko, stanowi:

- 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 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. 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.).

Obszar opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie dotyczy ok. 12 ha gruntów, ujętych w Uchwale Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie.

Celem Prognozy jest określenie charakteru prawdopodobnych skutków i oddziaływań na środowisko przyrodnicze i kulturowe, które mogą być spowodowane realizacją ustaleń nowej edycji planu. Sporządzenie nowego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wynika z potrzeby dostosowania jego zapisów do obowiązujących przepisów prawa oraz potrzeb inwestycyjnych właścicieli nieruchomości, zgodnie z treścią uzasadnienia do Uchwały Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie. Zakres przedmiotowy Prognozy został dostosowany do skali projektu planu oraz stopnia szczegółowości jego ustaleń. Prognoza poddaje ocenie przewidywane skutki oddziaływań w kontekście ich potencjalnych – korzystnych i niekorzystnych – wpływów na elementy środowiska i warunki życia ludzi.

Kluczowymi **dokumentami w powiązaniu, z którymi została sporządzona** Prognoza były:

- Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie;
- Uchwała Nr 8/II/2013 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie;
- Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie – 2024 r.;
- Uzgodnienie zakresu prognozy z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Kielcach – pismo znak: WOO-III.411.1.39.2024.AS2;
- Uzgodnienie zakresu prognozy z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Skarżysku-Kamiennej – pismo znak: NZ.9022.2.5.2024 MK;
- Postanowienie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach – pismo znak: WOO-III.610.41.2025.DB, WOO-III.610.74.2025.DB;
- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Suchedniów, zatwierdzonego uchwałą Nr 36/V/98 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 czerwca 1998 r. wraz ze zm.;

- Opracowanie ekofizjograficzne do projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie (2000 r., GEO-FIZ, Kielce);
- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Świętokrzyskiego (Uch. Nr XLVII/833/2014 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 22 września 2014 r.), Świętokrzyskie Biuro Rozwoju Regionalnego, 2014, Kielce;
- Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025 (Uchwała Nr XX/290/16 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 5 lutego 2016 r.);
- Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 (Uchwała Nr 292/XLIII/2022 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 31 marca 2022 r.);
- Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej (PEP 2030);
- Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300);
- Strategiczny Plan Adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA 2020).

Ileokroć w niniejszym dokumencie jest mowa o ‘planie’, rozumie się przez to projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie i analogicznie przez określenie ‘Prognoza’ rozumie się Prognozę oddziaływania na środowisko ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie.

Prognozę sporządzono przy zastosowaniu metod opisowych, analiz jakościowych wykorzystujących dostępne wskaźniki stanu środowiska oraz identyfikacji i wartościowania skutków przewidywanych zmian w środowisku. Prace prognostyczne polegały na przeprowadzeniu studiów dokumentów charakteryzujących strukturę przyrodniczą terenu (stan istniejący i dotychczasowe przekształcenia środowiska) oraz analizy istniejących i projektowanych inwestycji w obszarze planu i jego sąsiedztwie. Materiały źródłowe, w oparciu o które sporządzono Prognozę wymienione zostały w wykazie materiałów, zamieszczonym na końcu opracowania. Zakres prac nad Prognozą został dostosowany do charakteru, specyfiki i precyzji zapisów planu.

Niniejsza prognoza zawiera, określa, analizuje, ocenia i przedstawia zagadnienia, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), w szczególności:

- określa, analizuje i ocenia zmiany w zagospodarowaniu terenu, jakie dokument wprowadza w stosunku do stanu istniejącego;
- określa, analizuje i ocenia istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektowanych dokumentów, zwłaszcza dotyczące obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zlokalizowanych na terenie gminy oraz poza nią w sytuacji przewidywanego oddziaływania ustaleń projektowanego dokumentu na obszary chronione;
- określa, analizuje i ocenia przewidywane znaczące oddziaływania, w tym oddziaływania bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio-, długoterminowe, stałe i chwilowe oraz pozytywne i negatywne na środowisko i zdrowie ludzi (w zakresie: zanieczyszczenia powietrza, gospodarki wodno-ściekowej, zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych, gospodarki odpadami, emisji pól elektroenergetycznych, klimatu akustycznego ze szczególnym uwzględnieniem emisji hałasu komunikacyjnego) wynikające z

realizacji projektowanego dokumentu, w tym oddziaływanie na różnorodność biologiczną, ludzi, wodę, powietrze, powierzchnię ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne, zabytki, dobra materialne, z uwzględnieniem zależności między tymi elementami środowiska i między oddziaływaniami na te elementy;

- uwzględnia elementy przyrodniczego systemu oraz jego powiązania z systemami gmin sąsiednich zapewniającymi spójność ekologiczną obszarów;
- analizuje i ocenia ustalenia projektowanego dokumentu umożliwiające spełnienie celów środowiskowych dla jednolitych części wód podziemnych i powierzchniowych, określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300).

Oprócz tego przeanalizowano i poddano ocenie wpływ realizacji ustaleń projektu planu na zmiany klimatyczne oraz różnorodność biologiczną, rozważając jednocześnie czy przewidywane zmiany warunków klimatycznych i środowiskowych będą miały wpływ na realizację projektowanego dokumentu. Ponadto rozpatrywano czy ustalenia projektowanego dokumentu uwzględniają cele i kierunki adaptacji do zmian klimatu, o których mowa w „Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmianę klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030”, opracowanym przez Ministerstwo Środowiska.

Niniejsze opracowanie prognostyczne zawiera rozwiązania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą ewentualnych negatywnych oddziaływań na środowisko, mogących być rezultatem realizacji projektowanego dokumentu.

Prognoza oddziaływania na środowisko jest komplementarna z opracowaniem ekofizjograficznym z 2000 r. i została opracowana stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny oraz dostosowana do zawartości i stopnia szczegółowości projektowanego dokumentu.

2. PROPONOWANE METODY ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI USTALEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU

Ustalenia przedmiotowego projektu planu nie powinny negatywnie oddziaływać na poszczególne komponenty przyrodnicze. Przy czym, w myśl art. 32 ustawy z dnia 23 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1130 z późn. zm.), organ sporządzający miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, zobowiązany jest przynajmniej raz w czasie kadencji Rady na przeprowadzenie analizy zmian w zagospodarowaniu przestrzennym, w tym skutków realizacji postanowień projektowanego dokumentu.

Do proponowanych metod analizy skutków realizacji ustaleń projektowanego dokumentu należy zaliczyć:

- prowadzenie rejestru i gromadzenie materiałów związanych z uchwaleniem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz późniejszych jego zmian;
- rejestrowanie wniosków o sporządzenie zmiany studium oraz planu miejscowego i gromadzenie materiałów z nimi związanych;
- ocenę i aktualizację form ochrony przyrody i najcenniejszych siedlisk przyrodniczych;
- ocenę rozwoju bioróżnorodności oraz form ochrony najcenniejszych elementów środowiska przyrodniczego (urządzonych terenów zieleni);
- ocenę rozwoju społeczno-gospodarczego i infrastrukturalnego (aktywności gospodarczej, budownictwa i infrastruktury technicznej);
- ocenę warunków akustycznych – 1 raz na 4 lata.

W poniższej tabeli przedstawione zostały proponowane wskaźniki służące analizie jakości środowiska i realizacji planu:

WSKAŹNIK	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Jakość powietrza, odnawialne źródła energii		
Ocena jakości powietrza na podstawie pomiarów wykonanych przez WIOŚ	klasa	
Liczba instalacji ogrzewania i podgrzewania wody gospodarczej w oparciu o źródła powodujące niską emisję (węgiel kamienny)	szt.	
Liczba instalacji ogrzewania i podgrzewania wody gospodarczej w oparciu o paliwa ekologiczne (gaz, olej opałowy, energia elektryczna)	szt	
Liczba instalacji ogrzewania i podgrzewania wody gospodarczej wykorzystującej odnawialne źródła energii	szt.	
Jakość wód, gospodarka wodno-ściekowa		
Zwodociągowanie obszaru	%	
Długość sieci wodociągowej	km	
Jakość wody w sieci wodociągowej	klasa	
Gospodarstwa podłączone do kanalizacji	%/ ilość	
Gospodarstwa podłączone do bezodpływowych zbiorników na nieczystości (szamb)	%/ilość	
Ilość przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	
Ilość ścieków odprowadzanych z terenu gminy	tys.m3/rok	
Pobór wód (wodociągi) na terenie miasta	tys.m3/rok	
Klasa czystości wód w rzekach	klasa	
Gospodarka odpadami		
Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych ogółem	Mg/r	
Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych na 1 mieszkańca	kg/M/r	
Odsetek odpadów komunalnych składowanych na wysypiskach	%	
Poziom odzysku odpadów zbieranych selektywnie w stosunku do całkowitej ilości tych odpadów zawartych w odpadach komunalnych	%	
Ochrona przyrody, bioróżnorodności, krajobrazu		
Obszar gminy objęty ochroną przyrody lub krajobrazu	%	
Lesistość obszaru	%	
Liczba nasadzeń drzew na terenach miasta	szt	
Liczba pomników przyrody w mieście	szt	
Inne formy ochrony przyrody w granicach miasta (parki, rezerwaty, użytki)	ha	
Klimat akustyczny		
Uciążliwość akustyczna dróg wojewódzkich (wymienić poszczególne drogi w tej klasie)	na podstawie pomiarów Zarządcy drogi lub WIOŚ / dB	
Uciążliwość akustyczna dróg powiatowych (wymienić poszczególne drogi w tej klasie)	na podstawie pomiarów Zarządcy drogi lub WIOŚ / dB	
Uciążliwość akustyczna dróg gminnych (wymienić poszczególne drogi w tej klasie)	na podstawie pomiarów Zarządcy drogi lub WIOŚ/dB	
Zakłady produkcyjne	WIOŚ /dB	
Obiekty usługowe	WIOŚ/ dB	
Promieniowanie elektromagnetyczne		
Ilość stacji bazowych telefonii komórkowych	szt	
Linie elektryczne (napowietrzne i podziemne)	szt.	
Gospodarka i infrastruktura		
Liczba miejsc noclegowych	szt.	
Liczba miejsc parkingowych na obszarze gminy(w tym sezonowych obsługujących ruch turystyczny)	szt.	
Długość ścieżek rowerowych	km	
Udział gospodarstw posiadających atesty ekologiczne w ogólnej liczbie gospodarstw	%	
Ilość gospodarstw agroturystycznych	szt.	

Zgodnie z art. 25 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. oraz w celu uniknięcia powielania monitorowania w myśl zasady Dyrektywy 2001/42/WE w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko wpływ ustaleń projektu planu na środowisko przyrodnicze w zakresie: jakości poszczególnych elementów przyrodniczych, dotrzymywaniu standardów jakości środowiska, obszarach występowania przekroczeń, występujących zmianach jakości elementów przyrodniczych i przyczynach tych zmian kontrolowany będzie w ramach systemu Państwowego Monitoringu Środowiska. Wobec czego, prowadzone są monitoringi przez właściwe jednostki i instytucje państwowe (art. WIOŚ, RZGW, PIG, IMGW). Wyniki prowadzonych analiz są udostępniane do wiadomości publicznej. Zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska poprzez prowadzenie państwowego monitoringu środowiska prowadzony jest ujednolicony system pomiarów i ocen związanych ze stanem środowiska. Dane pozyskane z prowadzonych monitoringów są zawarte w raportach rocznych (art. Raporty o stanie środowiska – WIOŚ), danych urzędów statystycznych oraz innych jednostek administracji państwowej. Określają stan i ewentualne przekroczenia normatywne przyjętych standardów jakości środowiska, ze wskazaniem możliwych jego przyczyn występowania.

3. DIAGNOZA STANU ISTNIEJĄCEGO ORAZ FUNKCJONOWANIA ŚRODOWISKA

3.1 POŁOŻENIE I AKTUALNE ZAGOSPODAROWANIE OBSZARU OPRACOWANIA

Obszar opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie dotyczy ok. 12 ha gruntów, położonych w południowej części zwartej zabudowy miasta, gdzie w części wschodniej przylega do drogi wojewódzkiej Nr 751 w kierunku Bodzentyna, zaś od południa do drogi powiatowej obsługującej ruch kołowy z kierunku południowego do centrum miasta. W części zachodniej przylega do ul. Emilii Peck, a od północy do ul. T. Kościuszki. Granice opracowania planu obejmują obszar miasta przewidziany pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni, położone w Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Obecnie w obszarze planu występują następujące elementy struktury funkcjonalno-przestrzenne:

- zabudowane lub zurbanizowane (mieszkaniowe, usługowo-handlowe, drogi);
- infrastruktury technicznej (elektroenergetyka, gazownictwo, wodociągi, kanalizacja);
- rolnicze (sady, użytki zielone, zadrzewienia).

Zgodnie z ustaleniami Uchwały Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, wyznaczający odpowiednio tereny pod: zabudowę jednorodzinną (MN), zabudowę usługowo – mieszkalną (UMN), usług podstawowych (UH), usług gastronomicznych (UG), zieleni publiczną (ZP), ulice (KW, KP, KL, KD), ciągi pieszojezdne (KX).

3.2 RZĘBA TERENU (GEOMORFOLOGIA)

Według podziału fizyczno-geograficznego J. Kondrackiego Polski miasto Suchedniów leży w prowincji Wyżyn Polskich, w granicach podprowincji: Wyżyny Małopolskiej, makroregionu: Wyżyny Kieleckiej (w północnych jej rejonach), w obrębie mezoregionu zwanego Płaskowyżem Suchedniowskim (Kondracki 2002). Płaskowyż Suchedniowski (342.31) znajduje się na północ od Gór Świętokrzyskich i jest zbudowany z piaskowców dolnotriasowych.

Pod względem geomorfologicznym obszar opracowania planu położony jest w obrębie wysoczyzny denudacyjnej i plejstoceńskiej opadającej w kierunku wschodnim – do doliny rzeki Kamionki. Rzędne terenu kształtują się w granicach 267-276 m

n.p.m., a spadki terenu wahają się do 5%, a w części północno-zachodniej na poziomie 5-8%.

3.3 BUDOWA GEOLOGICZNA, GLEBY I WARUNKI GEOTECHNICZNE

W budowie geologicznej obszaru główną rolę odgrywają osady triasu budujące wysoczyznę denudacyjną, wykształcone w postaci piaskowców, ilówców, cean te i łupków. Osady te zalegają na głębokości do kilku metrów od powierzchni terenu, zaliczając się do gruntów skalistych, charakteryzując się korzystnymi warunkami dla budownictwa. Na gruntach skalistych zalegają zwietrzliny gliniaste gliny w stanie twaroplastycznym oraz piaski w stanie średniozagęszczonym. Wymienione osady czwartorzędowe są korzystne dla posadowienia obiektów budowlanych.

Grunty położone w obszarze opracowania planu obejmują urbisole oraz gleby pochodzenia mineralnego IV-V klasy bonitacyjnej. Niezurbanizowane grunty stanowią grunty rolnicze grunty, w tym sady, zadrzewienia i zakrzewienia oraz łąki i pastwiska Na analizowanym terenie występują przede wszystkim: grunty zurbanizowane (urbisole), przekształcone częściowo pod względem struktury pokrywy glebowej, gdzie w sąsiedztwie istniejących ciągów komunikacyjnych występują grunty niezurbanizowane zadrzewione. Ponadto, nie stwierdzono udokumentowanych i zarejestrowanych złóż surowców kopalnych, ani też perspektywicznych jednostek surowcowych (obszar perspektywiczny) oraz obszarów prognostycznego występowania kopalin.

3.4 WODY PODZIEMNE I POWIERZCHNIOWE

Rejon obszaru objętego planem położony jest w obrębie zlewni rzeki Kamionki, która przepływa w odległości ok. 150 m na wschód od południowo-wschodniej granicy terenu planu. Dno doliny rzeki Kamionki kształtuje się na rzędnej 262 m n.p.m. W części środkowej obszaru objętego planem zaznacza się obniżenie morfologiczne z kolektorem odprowadzającym wody deszczowe. Wody gruntowe w obrębie wysoczyzny denudacyjnej kształtują się na głębokości do 2,0 m.

Obszar opracowania planu znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych RW20000323435 Kamienna do Żarnówki, region środkowej Wisły, cean t części wód nr SW 0402. Jakość wód określono jako zły stan wód. Celem ochrony wód jest ich poprawa do stanu dobrego. Charakterystyka JCWP załączono jako załącznik. Wpływ działalności antropogenicznej na stan JCW generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW.

Obszar opracowania planu znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych GW2000102 w dorzeczu Wisły, regionie środkowej Wisły, o dobrym stanie ilościowym I jakościowym, gdzie celem jest ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem.

Cały teren planu położony jest w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP Nr 415 – Górna Kamienna. GZWP nr 415 stanowi zbiornik wód podziemnych o pow. 281 km² i zasobach dyspozycyjnych na poziomie około 1790 m³/h. Zbiornik ten jest dolno- I środkowotriasowy, szczelinowo-porowy i szczelinowo-krasowy (piaskowce, mułowce, wapienie, margle). Według dokumentacji hydrogeologicznej opracowanej dla zbiornika, zatwierdzonej decyzją MOŚZNiL z dnia 1 października 1998 r., teren ten został zaszeregowany do obszarów wymagających najwyższej ochrony (ONO). Wszystkie zbiorniki wód podziemnych w województwie świętokrzyskim, w tym GZWP Nr 415 – Górna Kamienna są na ogół słabo chronione przed zanieczyszczeniem. Liczne wychodnie skał zbiornikowych na powierzchni terenu oraz małej miąższości nadkład osadów czwartorzędowych sprawiają, że czas

pionowej migracji za nieczyszczeń z powierzchni terenu wynosi najczęściej od poniżej 5 do 25 lat (<https://kielce.wios.gov.pl/>).

3.5 WARUNKI KLIMATYCZNE I TOPOKLIMATYCZNE

Zgodnie z informacjami zawartymi w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Gmina Suchedniów leży na granicy dwóch regionów klimatycznych: Małopolskiego I Mazowieckiego, gdzie ścierają się wpływy klimatu wyżynnego I nizinnego. Charakterystyczne cechy klimatu to:

- średnia temperatura roczna wynosi 6,8°C,
- najcieplejsze miesiące to: czerwiec 16°C, lipiec 17,6°C I sierpień 16,6°C,
- najchłodniejsze miesiące to: styczeń I luty (od -4,0 do -5,2°C),
- długość okresu wegetacyjnego wynosi około 195 dni,
- średnie roczne opady atmosferyczne wynoszą 630 mm,
- pokrywa śnieżna utrzymuje się od 65 do 78 dni w roku,
- przeważają wiatry zachodnie I południowo-zachodnie, dominują wiatry o prędkości nie przekraczającej 5 m/s.

W nawiązaniu do informacji zawartych w opracowaniu fizjograficznym, z uwagi na występującą w obszarze opracowania rzeźbę terenu oraz położenie, charakteryzuje się ono w dużej mierze korzystnymi warunkami topoklimatycznymi dla zabudowy mieszkaniowej. Panuje tam topoklimat właściwy obszarom zabudowanym, zaznaczający się bardziej skonstrastowanym przebiegiem temperatury i wilgotności względem powietrza, zmniejszonymi prędkościami wiatru oraz zwiększonym zanieczyszczeniem powietrza, w stosunku do terenów niezabudowanych.

Oprócz tego, autorzy opracowania ekofizjograficznego z 2000 r. wskazują, że w obrębie terenów intensywnej zabudowy mieszkaniowej nie jest wskazana lokalizacja obiektów uciążliwych dla otoczenia. Na terenach tych należy dążyć do zwiększania powierzchni zielonych w celu poprawienia warunków higieny atmosfery i samooczyszczania się środowiska. Częściowo w jego obrębie warunki topoklimatyczne pogarsza płytkie zaleganie wód gruntowych, powodujących zwiększenie wilgotności powietrza. Z badań prowadzonych przez WSSE w Kielcach wynika, że na tym rejonie występują dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń gazowych w powietrzu.

Oprócz tego, występujący hałas komunikacyjny wzdłuż ulic objętych planem (mierzony przez WIOŚ jako równoważny poziom hałasu) kształtuje się na poziomie: ul. Bodzentyńska (65-70 dB), ul. Jasnej (60-65 dB), ul. T. Kościuszki (50-55 dB) oraz u. E. Peck (poniżej 50 dB) związany jest z funkcjami dróg, jakie pełnią one w strukturze miasta i gminy Suchedniów. Drogami o największej uciążliwości w Suchedniowie jest m. in. Droga wojewódzka nr 751. Sąsiedztwo wymienionych arterii komunikacji drogowej z obszarami wymagającymi zapewnienia właściwych standardów jakości stanu akustycznego środowiska powoduje, że obszary te należy sklasyfikować jako miejsca potencjalnego zagrożenia hałasem komunikacyjnym drogowym. Na poziom hałasu drogowego ma wpływ szereg czynników związanych z ruchem pojazdów i parametrami drogi. Do najważniejszych z nich należą: problemy komunikacyjne – nieprzystosowanie nawierzchni do występującego natężenia ruchu i obciążenia (duży udział pojazdów ciężarowych powoduje szybkie niszczenie nawierzchni), natężenie ruchu związane bezpośrednio ze znaczeniem drogi w układzie komunikacyjnym oraz struktura ruchu (udział pojazdów ciężkich i hałaśliwych).

Hałas drogowy jest zjawiskiem o tendencjach wzrostowych, uzależnionym od takich czynników jak: wskaźnik presji motoryzacji, gęstość sieci dróg i odległość terenów stale zamieszkiwanych od dróg o dużym natężeniu. Środki transportu są ruchomymi źródłami hałasu decydującymi o parametrach klimatu akustycznego przede wszystkim na terenach zurbanizowanych. Z uwagi na wzrastającą liczbę pojazdów i zwiększające się natężenie ich ruchu można przyjąć, że na terenie gminy

Suchedniów utrzymywać się będzie tendencja wzrostowa natężenia hałasu związanego z ruchem kołowym. Należy jednak podkreślić, że wzrost natężenia hałasu nie jest wprost proporcjonalny do wzrostu natężenia ruchu samochodowego i rośnie wolniej. Wynika to głównie z poprawy jakości użytkowanych samochodów.

W ostatnich latach na terenie gminy Suchedniów nie prowadzono badań hałasu komunikacyjnego. Rosnąca liczba samochodów na drogach wewnętrznych i tranzytowych gminy bez wątpienia powoduje pogorszenie klimatu akustycznego wzdłuż szlaków komunikacyjnych. Na obszarach bezpośrednio sąsiadujących z ciągami komunikacyjnymi obserwuje się zanikanie tzw. „ciszy nocnej”. Problem zagrożenia emisją hałasu powinien być istotnym elementem planowania przestrzennego w opracowywaniu lub wprowadzaniu zmian do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Przeciwdziałanie hałasowi komunikacyjnemu jest działaniem długookresowym rozłożonym na lata. Hałas przemysłowy ma charakter lokalny. Hałas emitowany przez przemysł, może być jednak uciążliwy dla mieszkańców, zwłaszcza w najbliższym sąsiedztwie.

Obecnie, w obszarze opracowania planu nie występują obiekty przemysłowo-usługowe powodujące zanieczyszczenia powietrza przez emisję pyłów i gazów. Wobec czego, nie występują tam przekroczenia dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń gazowych w powietrzu, posiadając korzystny stan higieny atmosfery.

Zgodnie z informacjami zawartymi w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, klasyfikacja strefy świętokrzyskiej dla poszczególnych zanieczyszczeń, z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony roślin, w 2020 r.:

- pod względem zawartości dwutlenku azotu, dwutlenku siarki, tlenku węgla, arsenu, kadmu, niklu, ołowiu, ozonu, pyłu PM10 – klasa A,
- pod względem zawartości pyłu PM2,5 – klasa A1,
- pod względem zawartości benzo/a/pirenu – klasa C,
- pod względem zanieczyszczenia ozonem (wg poziomu celu długoterminowego) – klasa D2.

Największy wpływ na stan powietrza atmosferycznego w gminie ma komunikacja samochodowa oraz spalanie paliw w kotłowniach (lokalne kotłownie i paleniska domowe). O jakości powietrza na terenie gminy decydują nie tylko miejscowe emisje, ale i zanieczyszczenia pochodzące z zewnątrz. Działania proekologiczne prowadzone przez gminę powinny ograniczyć tzw. Niską emisję zanieczyszczeń do atmosfery. Należą do nich: termomodernizacja budynków, modernizacja źródeł ciepła, korzystanie z paliw ekologicznych, art. Gmina posiada opracowany „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Suchedniów” w którym przedstawiono plan działań mających na celu ograniczenie niskiej emisji oraz poprawę efektywności energetycznej.

3.6 FLORA I FAUNA

Według regionalizacji geobotanicznej J. Matuszkiewicza (2008), miasto Suchedniów położona jest w obrębie działu geobotanicznego Wyżyn Południowopolskich, w krainie geobotanicznej Gór Świętokrzyskich, w okręgu Puszczy Świętokrzyskiej, podokręgu Mniowskim lub Suchedniowsko-Staracowickim. Dział wyżyn Południowopolskich należy do prowincji Środkowoeuropejskiej. Jego ogólny zasięg wyznaczają areały kilku grup zbiorowisk naturalnych: lasów bukowych, lasów jodłowych i specyficznej postaci subkontynentalnych lasów grądowych (Tilio-Carpinetum odmiana małopolska).

Na obszarze opracowania występują zbiorowiska flory i fauny związane z funkcjonującymi biocenozami: urbicenozami. Wspomniana różnorodność siedliskowa świadczy o zróżnicowaniu różnorodności fitocenotycznej. Wobec czego, dominują enklawy siedlisk roślinności segetalnej oraz ruderalnej, związane z terenami przekształconymi antropogenicznie.

W zakresie świata zwierzęcego, stanowi ono przekształcone środowisko zasiedlone drobnymi gryzoniami, a z ptaków występują pospolite związane z człowiekiem, rzadko spotykane oraz bezkręgowce.

Taki stan środowiska biotycznego świadczy o znaczącym oddziaływaniu człowieka, przez co roślinność rzeczywista jest znacząco różna od roślinności potencjalnej określonej w sporządzonych systematykach geobotanicznych.

3.7 PRZYRODA I POWIĄZANIA EKOLOGICZNE

Pod względem ekologicznym obszar objęty planem położony jest w granicy obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Uchwała Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r.). Dyktuje to konieczność takiego użytkowania i zagospodarowania. W obrębie ww. OchK Doliny Kamiennej ustala się następujące działania na terenie Obszaru w zakresie czynnej ochrony ekosystemów:

- zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków;
- zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywnienia lub też sukcesji;
- utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych;
- zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
- ochronę stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
- szczególną ochronę ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne;
- zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.

Na Obszarze OChK Doliny Kamiennej zakazuje się:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.

Powyższe zakazy nie dotyczą:

- terenów objętych ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu;
- terenów objętych ustaleniami projektów planów zagospodarowania przestrzennego lub projektów studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, dla których przeprowadzona strategiczna ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu;

- realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których procedura dotycząca oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

Oprócz tego, obszar objęty opracowaniem planu znajduje się w bliskim sąsiedztwie z następującymi formami ochrony przyrody:

- w odległości 2 km od Suchedniowsko-Oblęborskiego Parku Krajobrazowego;
- w odległości 1,2 km od Sieradowickiego Parku Krajobrazowego;
- w odległości 2 km od Obszaru Natura 2000 – Lasy Suchedniowskie (PLH260010);
- w odległości 2,5 km od Obszaru Natura 2000 – Ostoja Sieradowicka (PLH260031).

Jednakże, obszar objęty przedmiotowym opracowaniem znajduje się poza przebiegiem korytarzy ekologicznych w Polsce dla obszarów Natura 2000 z uwzględnieniem potrzeb ochrony kluczowych gatunków dużych ssaków oraz korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej (<https://korytarze.pl/mapa/mapa-korytarzy-ekologicznych-w-polsce>).

3.8 WALORY KRAJOBRAZOWE I ZABYTKI

W toku procesu urbanizacyjnego omawiany obszar miasta ulega znacznym przekształceniom krajobrazowym. Cechą przewodnią będzie zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, a dotychczasowe pola uprawne przekształcone zostają w ogródki przydomowe z różnymi formami zieleni ozdobnej i użytkowej. Ze zmianą sposobu użytkowania i zagospodarowania zmieni się radykalnie typ krajobrazu. Jest to proces nieunikniony i wciąż przybierający na sile. Obszar objęty planem położony jest w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa.

W obrębie obszaru objętego planem znajduje się obiekt o wartości historyczno-kulturowej, wpisany do rejestru zabytków i ujęty w gminnej ewidencji zabytków, dla którego mają zastosowanie przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – dom drewniany z połowy XIX w. przy ul. Bodzentyńskiej 30, wpisany do rejestru pod numerem A.799 decyzją z 16.03.1976 r.

Projektowany cean te ma cean ter dostosowania obowiązującego planu do potrzeb dostosowania jego zapisów do obowiązujących przepisów prawa oraz potrzeb inwestycyjnych właścicieli nieruchomości. Na części obszaru funkcjonuje już zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz usługowa wraz z niezbędnymi elementami infrastruktury technicznej. A zatem w przypadku braku realizacji nowego planu nie przewiduje się zmian środowiskowych na tym obszarze. W takiej sytuacji istniejący stan środowiska zostanie utrzymany, w nawiązaniu do ustaleń Uchwały Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie. Jednakże brak nowego planu uniemożliwi realizację wnioskowanych zamierzeń inwestycyjnych

4. OCENA STANU ŚRODOWISKA, W TYM NA OBSZARACH OBJĘTYCH PRZEWIDYWANYM ZNACZĄCYM ODDZIAŁYWANIEM

Na obszarze opracowania obecny stan środowiska jest wynikiem ciągłych przekształceń związanych z działalnością człowieka oraz zjawisk przyrodniczych. Należy szacować, że na analizowanym obszarze największy wpływ na środowisko stanowią i będzie stanowić zabudowa mieszkaniowa oraz usługowa oraz związane z nimi odprowadzanie do środowiska: ścieków sanitarnych, emisja gazów cieplarnianych i komunikacyjnych. Obszar ten charakteryzuje się postępującą urbanizacją.

Obecna rzeźba terenu na obszarze opracowania stanowi płaszczyznę, gdzie ze względu na istniejące i projektowane zainwestowanie, pełnienie funkcji

przyrodniczych (w szczególności przemieszczania się większych zwierząt lądowych) będzie w znacznym stopniu ograniczone.

Zgodnie z treścią obowiązującego Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Suchedniów, zatwierdzonego uchwałą Nr 36/V/98 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 czerwca 1998 r. (wraz ze zm.), obszar projektowanego dokumentu stanowi wyznaczoną strukturę funkcjonalną E6 – Bodzentyńska – Południe, teren mieszkaniowo-usługowy z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni. Możliwość rozwoju budownictwa wraz z dopuszczeniem wtórnych podziałów działek. Obowiązuje opracowanie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w ramach którego należy uwzględnić zwiększony udział terenów zielonych.

Oprócz tego, w myśl obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „BODZENTYŃSKA” w Suchedniowie Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 r., który podlegał zmianie zgodnie z Uchwałą Nr 8/II/2013 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, na przedmiotowym obszarze określono przeznaczenie terenów pod: zabudowę jednorodzinną (7,52 ha), zabudowę usługowo – mieszkalną (0,32 ha), usługi (0,49 ha), zielen publiczną (0,43 ha) oraz ulic i ciągu pieszo-jezdnego (stanowiące elementy sieci ulicznej miasta Suchedniów). Wspomniany (obowiązujący) m.p.z.p. ustala, że wszelkie działania gospodarcze i organizacyjne powinny dążyć do poprawy czystości środowiska przyrodniczego, w tym głównie do ochrony wód powierzchniowych i podziemnych, a także powinny spełniać inne wymagania przepisów szczególnych o ochronie przyrody, związane z obszarami chronionego krajobrazu.

Oddziaływania na stan środowisko mogą wystąpić wraz z wykorzystaniem zasobów środowiska na potrzeby rozwoju społeczno-gospodarczego, infrastruktury technicznej i komunikacyjnej. Jednakże, projektowany dokument:

- 1) zakazuje się lokalizowania przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów odrębnych, za wyjątkiem inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej służącej realizacji celów publicznych i dróg;
- 2) zakazuje się wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do ziemi oraz wód;
- 3) zakazuje się lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych;
- 4) obejmuje się ochroną udokumentowany Główny Zbiornik Wód Podziemnych Nr 415 „Górna Kamienna”, poprzez zakaz lokalizowania inwestycji zagrażających zasobom i jakości wód podziemnych;
- 5) zakazuje się lokalizowania zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnych awarii;
- 6) zakazuje się wycinki drzew, za wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego.

Obszar objęty planem położony jest w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie mają zastosowanie nakazy, zakazy i ograniczenia wynikające z przepisów odrębnych. W poniższych tabelach przedstawiono zbiorcze zestawienie oddziaływań poszczególnych stref planistycznych:

- **(+)** – **pozytywne** – zauważalne pozytywne oddziaływanie, nie powodujące ilościowo istotnych zmian w środowisku;

- **[o]** – **neutralne** – całkowity brak wpływu lub wpływ nieznaczący - oddziaływanie nie powodujące odczuwalnych (mierzalnych) skutków w środowisku;
- **[-]** – **negatywne** – oddziaływanie zauważalne, powodujące odczuwalne skutki środowiskowe, lecz niepowodujące przekroczeń standardów, istotnych zmian ilościowych i jakościowych, możliwe do ograniczenia;

Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (1MN - 4MN)	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub zabudowy usług nieuciążliwych (1MN-U - 4MN-U)	tereny zabudowy usługowej (1U)
Czynna ochrona ekosystemów:			
1) zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
2) zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywnienia lub też sukcesji	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
3) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
4) zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
6) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
7) szczególna ochrona ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
8) zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
Zakazy w zagospodarowaniu:			
1) zakaz zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
2) zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych	o/+ (1MN - 4MN)	o/+ (1MN-U - 4MN-U)	o/+ (1U)
3) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)
4) zakaz likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych	o (1MN - 4MN)	o (1MN-U - 4MN-U)	o (1U)

Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej	tereny dróg publicznych klasy Z (1KDZ)	tereny dróg publicznych klasy D (1KDD – 5KDD)
Czynna ochrona ekosystemów:		
1) zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
2) zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywienia lub też sukcesji	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
3) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
4) zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
6) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
7) szczególna ochrona ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
8) zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
Zakazy w zagospodarowaniu:		
1) zakaz zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
2) zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych	o/+ (1KDZ)	o/+ (1KDD – 5KDD)
3) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)
4) zakaz likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych	o (1KDZ)	o (1KDD – 5KDD)

W obrębie obszaru opracowania planu nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw – wymagających ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

W nawiązaniu do §4 ust. 2 pkt 1-2 Uchwały nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej w obszarze opracowania nie obowiązują zakazy zawarte w §4 ust. 1 pkt. 1-4 ww. Uchwały, mając na uwadze przyjęte rozstrzygnięcia polityki przestrzennej oraz prawa miejscowego, przestrzennego, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko

wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu – Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Wobec czego, nie przewiduje się znacząco negatywnych oddziaływań, w tym mogących spowodować utrudnienia w utrzymaniu ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OChK „Doliny Kamiennej”. **Realizacja planu nie będzie miała znacząco negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków stanowiących cel ochrony**, a także nie wpłynie negatywnie na integralność tych obszarów. Wobec czego, nie przewiduje się realizacji przedsięwzięć mogących generować znacząco negatywne oddziaływania na: (1) zachowanie we właściwym stanie populacji gatunków ptaków objętych ochroną, w tym zadań ochronnych pobliskich obszarów Natura 2000; (2) wody podziemne I powierzchniowe ze względu na wytwarzane ścieki i opady oraz emitowane pyły I gazy (GZWP nr 415). Określenie bardziej szczegółowego stanu środowiska będzie możliwe dopiero na etapie wykonanych określonych badań i analiz dla konkretnej inwestycji, w ramach raportu oddziaływania na środowisko.

5. POTENCJALNE ZMIANY STANU ŚRODOWISKA W PRZYPADKU BRAKU REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU

Na podstawie Uchwały Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, przystąpiono do sporządzenia nowego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie w obrębie planu miejscowego Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie.

W przypadku braku realizacji ustaleń projektowanego dokumentu, przewiduje się, że obszar ten nadal podlegać będzie wykorzystaniu odpowiednio pod: zabudowę jednorodzinną (MN), zabudowę usługowo – mieszkalną (UMN), usług podstawowych (UH), usług gastronomicznych (UG), zieleń publiczną (ZP), ulice (KW, KP, KL, KD), ciągi pieszojezdne (KX). Jednakże nie możliwe byłoby zrealizowanie zabudowy: usługowej oraz infrastruktury komunikacyjnej o parametrach i wskaźnikach urbanistycznych, określonych w projektowanym dokumencie.

6. INFORMACJE O MOŻLIWYM TRANSGRANICZNYM ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko ustaleń projektowanego dokumentu w znaczącym stopniu zależne jest od: rodzaju i formy emitatorów, wartości ilościowych i jakościowych emisji zanieczyszczeń, uwarunkowań środowiska przyrodniczego, odległości od granicy państwa. W projektowanym dokumencie nie przewiduje się lokalizacji zakładów stwarzających zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi, a w szczególności zagrożenia wystąpienia poważnych awarii (ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska) czy działalności emitującej szkodliwe substancje do wód czy atmosfery oraz funkcji zmieniających warunki siedliskowe i gruntowo-wodne na tak dużą skalę (zgodnie z Konwencją o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym oraz 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).

Ze względu na położenie geograficzne miasta i gminy Suchedniów, szereg zasad z zakresu ochrony środowiska przyrodniczego wprowadzonych w dokumentach planistycznych oraz zasięg oddziaływań projektowanych zmian w istniejącym

zagospodarowaniu, nie przewiduje się, aby realizacja zapisów nowego planu mogła spowodować transgraniczne oddziaływania na środowisko, tak w formie bezpośredniej jak i pośredniej. Realizacja ustaleń projektowanego dokumentu, nie powinny przyczynić się do występowania znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko, już w skali lokalnej.

7. ISTNIEJĄCE PROBLEMY OCHRONY ŚRODOWISKA ISTOTNE Z PUNKTU WIDZENIA REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI DOTYCZĄCE OBSZARÓW PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE

Problemami ochrony środowiska istotnymi z punktu widzenia realizacji projektowanego dokumentu jest ograniczenie potencjalnych procesów degradacji środowiska, mogących wynikać z budowy i prowadzenia zakładów, które mogą oddziaływać znacząco na środowisko, wśród których wyróżnić można poniższe grupy zagrożeń:

A. zagrożenia powierzchni ziemi oraz gleb:

- erozja powodująca przeobrażenia w rzeźbie terenu oraz degradację fizyczną i chemiczną gleb,
- wyłączenia obszarów gleb pod różnego rodzaju zabudowę,
- zanieczyszczanie gleb związkami chemicznymi, w tym metalami ciężkimi w terenach zabudowanych, wzdłuż dróg,
- zanieczyszczanie gleb ściekami bytowymi odprowadzanymi do ziemi oraz wodami deszczowymi z ciągów komunikacyjnych.
- składowanie odpadów w miejscach do tego nie wyznaczonych i nie przygotowanych.

B. zagrożenia wód powierzchniowych i podziemnych:

- niepełne objęcie jednostek osadniczych zbiorowymi systemami odprowadzania i oczyszczania ścieków,
- składowanie odpadów w miejscach do tego nie wyznaczonych i nie urządzonych, „dzikie” wysypiska,
- spływ nieoczyszczonych ścieków zawierających ropopochodne i metale ciężkie z dróg do rowów przydrożnych i infiltracja w głąb lub odprowadzenie do rowów melioracyjnych,
- infiltracja w głąb i spływ do wód powierzchniowych soli używanej do zwalczania zimowej śliskości jezdni,
- niekorzystne zmiany stosunków wodnych (ilościowych i jakościowych).

C. zagrożenia powietrza:

- zwiększanie się liczby emisji w wyniku rozwoju budownictwa usługowego, letniskowego, pensjonatowego,
- przestarzałe systemy grzewcze i emisja szkodliwych substancji, takich jak dwutlenek węgla, tlenki azotu albo tlenki siarki.

D. zagrożenia roślin, zwierząt oraz funkcjonowania systemu przyrodniczego:

- wzrost natężenia ruchu na drogach publicznych,
- zmiany warunków życia w wyniku zmian temperatury, stosunków wodnych,
- pogorszenie jakości siedlisk gatunków w wyniku spływu zanieczyszczeń ropopochodnych, metali ciężkich, środków ochrony roślin i biogenów soli (ingerencje chemiczne),
- płoszenie, wydeptywanie, uszkodzanie siedlisk w okresie wegetacyjnym i rozrodczym – biologiczne przekształcanie siedlisk, sukcesja gatunków obcych i inwazyjnych, tworzenie nowych siedlisk dla gatunków hemerofilnych i synantropijnych.

Pomimo powyższych zagrożeń, biorąc pod uwagę charakter i skalę zmian wprowadzonych w projektowanym dokumencie, nie przewiduje się wystąpienia znaczących oddziaływań rozumianych jako przekroczenia określonych prawem standardów jakości środowiska wynikających z realizacji ustaleń.

Oprócz tego, nie przewiduje się negatywnych znaczących oddziaływań – projektowane funkcje nie spowodują znaczącej fragmentacji i dezintegracji siedlisk objętych ochroną prawną. **Realizacja planu poprzez przyjęte parametry i zasady zagospodarowania nie będzie miała znacząco negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze, w szczególności** Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej oraz pobliskich form ochrony przyrody, w szczególności Obszarów Natura 2000 – Lasy Suchedniowskie (PLH260010) oraz Ostoja Sieradowicka (PLH260031, a także nie wpłynie negatywnie na ich integralność.

8. CELE OCHRONY ŚRODOWISKA USTANOWIONE NA SZCZEBLU MIĘDZYNARODOWYM, WSPÓLNOTOWYM I KRAJOWYM ISTOTNE DLA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ SPOSOBY ICH UWZGLĘDNIANIA PODCZAS OPRACOWYWANIA DOKUMENTU

Analizowany projekt nowego planu uwzględnia cele, wytyczne i ustalenia opracowań strategicznych i planistycznych, które zostały sporządzone na poziomie nie tylko lokalnym, ale i wojewódzkim. Odpowiada on podstawowym zaleceniom polityki ekologicznej państwa, której cele i priorytety zharmonizowane są z wymaganiami Unii Europejskiej, dlatego też oceniając uwzględnienie przez projektowany dokument celów oraz sposobów ochrony środowiska w odniesieniu do prawa krajowego zostanie spełniony warunek oceny w odniesieniu do szczebla międzynarodowego, którego dokumenty ze swojej istoty są bardzo ogólne oraz do prawa wspólnotowego, które znalazło swoje odpowiedniki w prawie polskim.

Projekt przedmiotowego planu uwzględnia globalnie przyjętą zasadę zrównoważonego rozwoju, zawartą w dokumentach ustanowionych na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, takich jak:

A. szczebel międzynarodowy:

- Konwencja o zakazie używania technicznych środków oddziaływania na środowisko w celach militarnych lub jakichkolwiek innych celach wrogich, 1977, Genewa (Dz. U. z dnia 30 grudnia 1978 r.);
- Konwencja o ochronie gatunkowej dzikiej flory i fauny europejskiej oraz ich siedlisk, 1979, Berno (Dz. U. z 1996 Nr 58 poz. 263);
- Konwencja o ochronie migrujących gatunków dzikich zwierząt, 1979, Bonn (Dz. U. z dnia 10 stycznia 2003 r.);
- Konwencja o ochronie gatunków dzikiej flory i fauny europejskiej oraz ich siedlisk, 1979, Berno (Dz. U. z 1996 r. Nr 58 poz. 263);
- Konwencja Wiedeńska o ochronie warstwy ozonowej, 1985, Wiedeń (Dz. U. z 1992 r. Nr 98 poz. 489);
- Konwencja w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości, 1979, Genewa (Dz. U. z 1985 r. Nr 60, poz. 311);
- Protokół do Konwencji w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości, dotyczący długofalowego finansowania wspólnego programu monitoringu i oceny przenoszenia zanieczyszczeń powietrza na dalekie odległości w Europie (EMEP), 1984, Genewa (Dz. U. z dnia 27 grudnia 1988 r.);
- Konwencja o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym, 1991, Espoo (Dz. U. z 1999 r. Nr 96 poz. 1110);
- Konwencja o różnorodności biologicznej, 1992, Rio de Janeiro (Dz. U. z 2002 r. Nr 118, poz. 1532);
- Ramowa konwencja Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu, 1992, Nowy York, (Dz. U. z 1996 r. Nr 53 poz. 238) oraz Protokół do Konwencji, 1997,

Kyoto;

- Konwencja o dostępie do informacji, udziale społeczeństwa w podejmowaniu decyzji oraz dostępie do sprawiedliwości w sprawach dotyczących ochrony środowiska, 1998, Aarhus;
- Europejska Konwencja Krajobrazowa, 2000, Florencja (Dz. U. z 2006 r. Nr 14 poz. 98).

B. szczebel wspólnotowy UE:

- Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1985 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko naturalne;
- Uchwała 87/C 328/01 z dnia 19 października 1987 r. Rady Wspólnot Europejskich i przedstawicieli rządów państw członkowskich uczestniczących w pracach Rady w sprawie kontynuacji i wdrożenia polityki Wspólnoty Europejskiej i programu działania w dziedzinie ochrony środowiska;
- Rozporządzenie Rady 1210/90/EWG z dnia 7 maja 1990 r. w sprawie utworzenia Europejskiej Agencji Ochrony Środowiska oraz sieci informacji i obserwacji środowiska;
- Dyrektywa Rady 90/313/EWG z dnia 7 czerwca 1990 r. w sprawie swobodnego dostępu do informacji o środowisku;
- Rozporządzenie Rady 3254/91/EWG z dnia 19 grudnia 1991 r. w sprawie działań Wspólnoty w zakresie ochrony przyrody;
- Rozporządzenie Rady 1836/93/EWG z dnia 29 czerwca 1993 r. w sprawie dobrowolnego uczestnictwa firm przemysłowych w systemie zarządzania ochroną środowiska i przeglądów ekologicznych;
- Dyrektywa 96/62/EU z dnia 27 września 1996 r. w sprawie jakości powietrza;
- Dyrektywa 96/61/EC z 24 września 1996 r. w sprawie zintegrowanego zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń;
- Dyrektywa Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów;
- Dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej;
- Dyrektywa 2001/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 czerwca 2001 r. w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko.

C. szczebel krajowy:

- Konstytucja Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 1997 r. Nr 78 poz. 483 z późn. zm.);
- Ustawa 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. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.);
- 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478);
- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 82);
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087);
- Ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2024 r. poz. 530, 1473);
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2024 r. poz. 1290);
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.).

zm.);

- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2187);
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024 r. poz. 1292);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839);
- Polityka ekologiczna Państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej (Uch. Nr 67 Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2019 r. – M.P. z 2019 r. poz. 794);
- Krajowa Strategia Ochrony i Zrównoważonego Użytkowania Różnorodności Biologicznej (Uch. Nr 270/2007 Rady Ministrów z dnia 26 października 2007 r.);
- Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmianę klimatu do roku 2020 z perspektywa do roku 2030;
- Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030, Uch. Nr 239 Rady Ministrów z dnia 13 grudnia 2011 r. (M.P. z 2012 r. poz. 252).

Oprócz tego, w celu ochrony jednolitych części wód podziemnych i powierzchniowych projekt planu uwzględnia dokument pt. „Plan gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły” (Dz. U. z 2023 r., poz. 300) wynikający z realizacji ustaleń Ramowej Dyrektywy Wodnej oraz ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Mimo iż *projektowany dokument* stanowi dokument o znaczeniu lokalnym, to przy jego sporządzaniu uwzględniono cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu krajowym i międzynarodowym, w szczególności dotyczące:

- utrzymania procesów ekologicznych i stabilności ekosystemów, różnorodności biologicznej, ciągłości istnienia gatunków roślin, zwierząt i grzybów wraz z ich siedliskami oraz utrzymania i przywracania do właściwego stanu siedlisk przyrodniczych zgodnie z: ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r., Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Polityką ekologiczną państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej i Dyrektywą 85/337/EWG w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko, Krajową strategią ochrony i umiarkowanego użytkowania różnorodności biologicznej wraz z Programem działań, która jest przełożeniem Konwencji o różnorodności biologicznej z 1992 r. z Rio de Janeiro, Dyrektywą Rady 92/43/EWG w sprawie ochrony naturalnych siedlisk oraz dzikich zwierząt i roślin czy Dyrektywą Rady 2009/147/EW w sprawie ochrony dzikich ptaków oraz ochrony gatunków wędrownych zgodnie z Konwencją o ochronie wędrownych gatunków dzikich zwierząt – Bonn 1979 r.;
- ochrony korytarzy ekologicznych – zachowania i kształtowania ich drożności ekologiczno-przestrzennej zgodnie z Planem Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Świętokrzyskiego i ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- ochrony obszarów wodno-błotnych – zgodnie z Konwencją o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza, jako środowisko życiowe ptactwa wodnego – Ramsar 1971 r.;
- ochrony powierzchni ziemi, racjonalnego gospodarowania i zachowania wartości przyrodniczych określonych w przepisach szczegółowych, tj.: ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r.

- o ochronie przyrody i ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze oraz Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej, Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 oraz Dyrektywa w sprawie ziemnych składowisk odpadów 99/31/WE;
- utrzymanie norm odnośnie jakości gleb określonych w przepisach szczegółowych, tj.: ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych, rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi, Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej oraz Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2023-2028;
 - ochrony wód powierzchniowych i podziemnych określonych w przepisach szczegółowych, tj.: Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2023-2028, ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, ustawa z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (2003), Dyrektywa 2008/1/EC w sprawie zintegrowanego zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń, Dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającą ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej, Dyrektywa azotanowa 91/676/EWG, Dyrektywa powodziowa 2007/60/WE;
 - zmiany klimatyczne oraz różnorodności biologicznej wraz z uwzględnieniem adaptacji do zmian klimatu, o której mowa w: Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmianę klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030, Polityce ekologicznej państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej;
 - ochrony powietrza określonych w przepisach szczegółowych, tj.: Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej, Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2023-2028; Konwencja Wiedeńska o ochronie warstwy ozonowej, sporządzonym w Wiedniu 22 marca 1985 r., Dyrektywa 2008/1/EU w sprawie jakości powietrza, Protokół Montrealski w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, sporządzony w Montrealu 16 września 1987 r. wraz z poprawkami londyńskimi i poprawkami kopenhaskimi, Konwencja w sprawie zmian klimatu wraz z protokołem sporządzonym w Kyoto w dniach 1-10 grudnia 1997 r., zobowiązująca państwa – Strony do redukcji emisji tzw. Gazów cieplarnianych, Dyrektywa 96/62/EU z dnia 27 września 1996 r.;
 - utrzymanie norm odnośnie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych, tj.: ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku,

Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028;

- prawidłowej gospodarki odpadami określonej w przepisach szczegółowych, tj.: ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025, Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028, Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2023-2028, Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej;
- ochrony krajobrazu zgodnie z Europejską Konwencją Krajobrazową – Florencja 2000;
- zachowania proporcji pomiędzy terenami zainwestowanymi i biologicznie czynnymi zgodnie z Polityką ekologiczną państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej, Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2023-2028, ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, Dyrektywą 85/337/EWG w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko i Planem Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Świętokrzyskiego;
- braku oddziaływań transgranicznych – zgodnie z Konwencją w sprawie transgranicznego przemieszczania zanieczyszczeń na dalekie odległości, sporządzoną w Genewie 13 listopada 1979 r., Protokołem do Konwencji z 1979 r., dotyczącą długofalowego finansowania wspólnego programu monitoringu i oceny zanieczyszczeń powietrza na dalekie odległości w Europie (EMEP), sporządzony w Genewie 28 września 1984 r., Protokołem do Konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości, w sprawie zmniejszania emisji tlenków azotu lub ich transgranicznych strumieni, sporządzony w Sofii 31 października 1988 r. (tzw. „protokół azotowy”), Protokołem do Konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości, w sprawie dalszego ograniczenia emisji siarki, sporządzony 14 czerwca 1994 r. w Oslo, Konwencję o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym, sporządzoną w Espoo 25 lutego 1991 r.

9. PRZEWIDYWANE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO WYNIKAJĄCE Z REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU

W projektowanym dokumencie ustala się sporządzenie nowego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie poprzez zmianę sposobów zagospodarowania dotychczasowych terenów inwestycyjnych, określonych w Uchwale Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie wraz z późniejszą zmianą, zgodnie z Uchwałą Nr 8/II/2013 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, wyznaczających odpowiednio tereny pod: zabudowę jednorodzinną (MN), zabudowę usługowo – mieszkalną (UMN), usług podstawowych (UH), usług gastronomicznych (UG), zielen publiczną (ZP), ulice (KW, KP, KL, KD), ciągi pieszojezdne (KX).

Poniższa tabela przedstawia szczegółową analizę (ocenę cząstkową) ustaleń planistycznych proponowanych w projekcie planu i ich wpływu na środowisko przyrodnicze. Odnosi się do poszczególnych terenów w kontekście ich aktualnego użytkowania i prognozowanego oddziaływania na środowisko (w tym poszczególne komponenty środowiska) nowo projektowanych funkcji.

Nr i symbol terenu	Obecny sposób użytkowania	Najistotniejszy wpływ ustaleń projektowanego zagospodarowania na środowisko przyrodnicze (w stosunku do stanu istniejącego) – ocena cząstkowa
1MN (pow. 1,18 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B); Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br), grunty orne (R), łąki trwałe (Ł).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy

		mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej
--	--	---

		zabudowy mieszkaniowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 1MN – obszar zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą zabudową do zachowania oraz planowaną zabudową wolnostojącą. Na terenie 1MN nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 1MN zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
2MN (pow. 0,79 ha)	Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br), grunty orne (R), łaki trwałe (Ł).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW,

		zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i lotniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni
--	--	---

		terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiające zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 2MN – obszar niezagospodarowany, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z planowaną zabudową wolnostojącą oraz pod dwukondygnacyjny budynek usługowo-mieszkalny. Na terenie 2MN nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 2MN zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu,
--	--	--

		określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument pokazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
3MN (pow. 3,49 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B); Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br), sady (S), łąki trwałe (Ł), pastwiska trwałe (Ps), grunty pod rowami (W).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korzyści ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja

		nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterмальnym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterмальnym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (pośrednie, skumulowane, długoterminowe, stałe, lokalne) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami oraz objęcie ochroną obiektów o wartości historyczno-kulturowej: wpisanego do rejestru zabytków i ujętego w gminnej ewidencji zabytków domu drewnianego z połowy XIX w. (przy ul. Bodzentyńskiej 30), wpisanego do rejestru pod numerem A.799 decyzją z 16.03.1976 r. oraz drewniany budynek mieszkalny przy ul. Bodzentyńskiej 42, wpisanego do gminnej ewidencji zabytków – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długoterмальnym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterмальnym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterмальnym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterмальnym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterмальnym, stałym, lokalnym) będzie
--	--	---

		bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 3MN – obszar częściowo zurbanizowany pod funkcję mieszkaniową, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą i planowaną zabudową wolnostojącą, łąkę z zielenią łąkową, z postulowaną przeznaczeniem docelowym jako parkowa zieleń publiczna oraz planowane ulice dojazdowe. Na terenie 3MN nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 3MN zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
4MN (pow. 1,89 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B), zurbanizowane tereny niezabudowane lub w trakcie zabudowy (Bp);	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja

	Grunty rolne: grunty orne (R), sady (S).	nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym. ZABYTKI:
--	---	--

		pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoza surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie
--	--	--

		wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 4MN – obszar częściowo zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą i planowaną zabudową wolnostojącą. Na terenie 4MN nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 4MN zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
1MN-U (pow. 0,68 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B); Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br), grunty orne (R).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych lub usługowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność

		może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korzyarzy ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym lub usługowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim,
--	--	---

		skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej lub usługowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 1MN-U – obszar częściowo zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe i usługowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą i planowaną zabudową wolnostojącą. Na terenie 1MN-U nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 1MN-U zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
--	--	---

2MN-U (pow. 0,38 ha)	Grunty rolne: łaki trwałe (Ł), grunty orne (R), pastwiska trwałe (Ps), grunty pod rowami (W).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych lub usługowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz
--	--	---

		charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym lub usługowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej lub usługowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie
--	--	--

		utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 2MN-U – obszar zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe i usługowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi istniejącą zabudowę składającą się z dwukondygnacyjnych budynków mieszkalnych i budynku usługowego, z planowanym budynkiem mieszkalnym i postulowanymi budynkami usługowymi. Na terenie 2MN-U nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 2MN-U zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
3MN-U (pow. 0,16 ha)	Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji mieszkaniowych lub usługowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW,

		zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK „Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym lub usługowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni
--	--	---

		terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej lub usługowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 3MN-U – obszar zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą zabudową wolnostojącą. Na terenie 3MN-U nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 3MN-U zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4
--	--	--

		ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
4MN-U (pow. 0,49 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B)	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmocnienia możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK „Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej w

		oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, - pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wyniku uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie mieszkaniowym lub usługowym. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): - negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, - neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): - negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, - neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, - pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do
--	--	--

		Żarnówki), jednolitej część wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z realizacji nowej zabudowy mieszkaniowej lub usługowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 4MN-U – obszar zurbanizowany pod funkcje mieszkaniowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącą i planowaną zabudową wolnostojącą. Na terenie 4MN-U nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 4MN-U zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
1U (pow. 0,45 ha)	Grunty rolne: grunty orne (R), pastwiska trwałe (Ps), grunty pod rowami (W).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji usługowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy usługowej, która podniesie komfort życia przyszłych mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być funkcjonowanie istniejącej zabudowy lub realizacja nowej zabudowy, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, poprzez zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk – kształtowanie topoklimatu o

		charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) ustaleniem planu będzie zaopatrzenie w ciepło z: sieci gazowej, indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne (z wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego) lub instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod nową zabudowę i powierzchnie utwardzone, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz nowych nasadzeń gatunków roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK „Doliny Kamiennej”. KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie stanowić zachowanie istniejącej zabudowy oraz lokalizacja nowej zabudowy usługowej w oparciu o ustalone parametry i wskaźniki zabudowy oraz zagospodarowania terenu, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej; [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie planowana realizacja zabudowy, która przyczyni się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wynikających z uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności dostępności do usług. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie
--	--	--

		fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie zabudowy oraz powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoza surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z funkcjonowania lub realizacji nowej zabudowy usługowej oraz zmian w zagospodarowaniu nieruchomości pod nowe powierzchnie utwardzone, gdzie ze względu na położenie obszaru opracowania w części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni w obowiązującej polityce przestrzennej oraz m.p.z.p. pod budownictwo mieszkaniowe – obszar mieszkaniowy typ miejski – nie prognozuje się negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym minimalne udziały powierzchni biologicznie czynnych – umożliwiają zachowanie istniejących zadrzewień śródpolnych oraz przydrożnych. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczony teren 1U – obszar zurbanizowany pod funkcje usługowe, który zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowi teren z istniejącymi budynkami, przeznaczony pod usługi podstawowe, z preferencją dla usług handlu detalicznego, z dopuszczeniem zmiany przeznaczenia na inną działalność nieuciążliwą dla warunków mieszkaniowych. Na terenie 1U nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych,
--	--	--

		meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia na terenie 1U zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
1KDZ (pow. 0,74 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: drogi (dr).	LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, krótko- lub średnioterminowym, lokalnym) na życie i zdrowie ludzi może być emisja hałasu związana z ewentualnymi robotami budowlanymi w przypadku realizacji nowych inwestycji drogowych, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie ustalenie planu dotyczące lokalizacji nowych nasadzeń zieleni wzdłuż dróg oraz zapewnienie prawidłowej obsługi komunikacyjnej dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz zabudowy usługowej, podnosząc komfort dostępności komunikacyjnej dla mieszkańców. POWIETRZE, KLIMAT: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) może być codzienna eksploatacja istniejących ulic lub budowa nowych dróg, które niosą ze sobą: ryzyko wzrostu emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu, pochodzących z przemieszczania się pojazdów mechanicznych – kształtowanie topoklimatu o charakterze miejskim (w tym miejskiej wyspy ciepła), • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie poprawa parametrów technicznych ulic, ograniczających wzrost emisji zanieczyszczeń powietrza i emisji hałasu. ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA: • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną będzie ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt pod powierzchnie utwardzone ulic, a obecna roślinność może ulec częściowej adaptacji lub usunięciu, w wyniku ewentualnych przebudowy ulic lub ich utrzymania z zachowaniem warunków bezpieczeństwa ruchu drogowego, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz zachowanie zieleni przyulicznej i wzbogacenie nowymi nasadzeniami, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korzyści ekologicznych objętych ochroną OCK “Doliny Kamiennej”.
1KDD (pow. 0,68 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: drogi (dr).	
2KDD (pow. 0,33 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: drogi (dr).	
3KDD (pow. 0,31 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: tereny mieszkaniowe (B); Grunty rolne: grunty rolne zabudowane (Br), sady (S), łąki trwałe (Ł), pastwiska trwałe.	
4KDD (pow. 0,27 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: drogi (dr).	
5KDD (pow. 0,37 ha)	Grunty zabudowane i zurbanizowane: drogi (dr).	

		KRAJOBRAZ: • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie utrzymanie sieci ulic o określonych parametrach oraz zasadach zagospodarowania, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długotrwałym, stałym oraz lokalnym) będzie ochrona układu urbanistycznego miasta Suchedniowa poprzez ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów. DOBRA MATERIALNE: pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie utrzymanie istniejących oraz planowana realizacja nowych ulic, przyczyniając się do wzrostu wartości nieruchomości, w tym wynikających z uzbrojenia infrastrukturalnego oraz ekonomicznych aspektów zaspokojenia potrzeb ludności w zakresie dostępności komunikacyjnej. ZABYTKI: pozytywnym lub neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie stosowanie ograniczeń lub zakazów, wynikających z położenia w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie zastosowanie mają przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu planu. POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, skumulowanym, długotrwałym, stałym, lokalnym) będzie przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych pod powierzchnie utwardzone ulic, czemu może towarzyszyć usunięcie części roślinności oraz wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu, a zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań będzie warunkowane skalą projektowanych inwestycji oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania udokumentowanego złoża surowców mineralnych (kopaliny), tak więc nie będzie występować oddziaływanie na zasoby naturalne. WODY (POWIERZCHNIOWE, PODZIEMNE): • negatywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie zwiększenie ilości powstałych ścieków opadowych lub roztopowych, które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone do kanalizacji deszczowej, • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, długoterminowym, stałym oraz lokalnym) będzie brak występowania wód powierzchniowych, tak więc nie będzie występować oddziaływanie na wody powierzchniowe, • pozytywnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będzie bardzo małe prawdopodobieństwo zaistnienia poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, zaś nieznaczny wzrost poboru wód podziemnych przy jej coraz bardziej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinno znacząco oddziaływać na stan zasobów GZWP: Nr 415 – Górna Kamienna, jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki), jednolitej części wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze
--	--	---

		dorzeczka Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). FORMY OCHRONY PRZYRODY, SYSTEM PRZYRODNICZY MIASTA (W TYM OBSZARY NATURA 2000): • neutralnym oddziaływaniem (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) będą zmiany w zagospodarowaniu, wynikające z modernizacji lub rozbudowy istniejącego układu ulic, a więc zmian w zagospodarowaniu obszaru opracowania, niezbędnego do obsługi komunikacyjnej terenów inwestycyjnych budownictwa mieszkaniowego i usługowego, nie prognozując przy tym znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, • pozytywnym (bezpośrednim, pośrednim, skumulowanym, długoterminowym, stałym, lokalnym) oddziaływaniem będzie wdrażanie projektowanych ustaleń, w tym zakaz wycinki drzew, z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego oraz zachowanie zieleni przyulicznej i wzbogacenie nowymi nasadzeniami. W nawiązaniu do istniejącego stanu zagospodarowania oraz ustaleń planistycznych wyznaczone tereny: 1KDZ – istniejąca ul. Bodzentynska, 1KDD – istniejąca ul. E. Pecka, 2KDD – istniejąca ul. T. Kościuszki, 3KDD – projektowana ulica, 4KDD – istniejąca ul. dr Poziomskiego, 5KDD – istniejąca ul. Jasna, które zgodnie z obowiązującym m.p.z.p. (2005 r.) stanowią odpowiednio tereny istniejący odcinek drogi wojewódzkiej Nr 751 relacji Suchedniów – Bodzentyn – Nowa Słupia – Ostrowiec Świętokrzyski oraz istniejące lub planowane ulice dojazdowe. Na terenach 1KDZ oraz 1KDD – 5KDD nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów cieków wodnych, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, które wymagałyby ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia terenach 1KDZ oraz 1KDD – 5KDD zasad czynnej ochrony przyrody oraz zakazów w zagospodarowaniu, określonych w §3 oraz w §4 ust. 1 pkt 1-4 Uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, gdzie projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakaz wycinki drzew.
--	--	---

Względem ustaleń projektowanego dokumentu, przewidywane jest generowanie potencjalnych i rzeczywistych oddziaływań na poszczególne komponenty środowiska. Planowane ograniczenia w sposobie zagospodarowania dla części terenów będą oddziaływać na poszczególne elementy środowiska. Bezpośredni i stały charakter niektórych oddziaływań **przy dodatkowym zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań technicznych, przekroczenie standardów, jakości środowiska określonych prawem jest bardzo mało prawdopodobne.** Generalnie, projekt nowego planu nie powinien generować oddziaływań znaczących na środowisko, które wymagałyby obligatoryjnie sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko tego przedsięwzięcia odn. Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. o przedsięwzięciach mogących znacząco

oddziaływać na środowisko i Rozporządzenia w Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska.

W poniższej tabeli przedstawiono zbiorcze zestawienie oddziaływań poszczególnych stref planistycznych.

- **(+)** – **pozytywne** – zauważalne pozytywne oddziaływanie, nie powodujące ilościowo istotnych zmian w środowisku;
- **(o)** – **neutralne** – całkowity brak wpływu lub wpływ nieznaczący - oddziaływanie nie powodujące odczuwalnych (mierzalnych) skutków w środowisku;
- **(-)** – **negatywne** – oddziaływanie zauważalne, powodujące odczuwalne skutki środowiskowe, lecz niepowodujące przekroczeń standardów, istotnych zmian ilościowych i jakościowych, możliwe do ograniczenia;
- **B** – oddziaływanie bezpośrednie;
- **P** – oddziaływanie pośrednie;
- **W** – oddziaływanie wtórne;
- **SK** – oddziaływanie skumulowane;
- **K** – oddziaływanie krótkoterminowe;
- **Ś** – oddziaływanie średnioterminowe;
- **D** – oddziaływanie długoterminowe;
- **S** – oddziaływanie stałe;
- **C** – oddziaływanie chwilowe;
- **L** – oddziaływanie lokalne;
- **R** – oddziaływanie ponadlokalne ('regionalne').

Oddziaływanie na:	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej [1MN, 2MN, 3MN, 4MN]	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [1MN-U, 2MN-U, 3MN-U, 4MN-U]	tereny zabudowy usługowej [1U]	tereny dróg publicznych [1KDZ, 1KDD, 2KDD, 3KDD, 4KDD]
ludzi (życie i zdrowie)	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L
powietrze i klimat	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L
zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L
krajobraz	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L
dobro materialne	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L
zabytki	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L
powierzchnię ziemi, gleby, zasoby naturalne (kopaliny)	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L
wody (powierzchniowe, podziemne)	+/o/- B, P, SK, D, S, L	+/o/- B, P, SK, D, S, L	+/o/- B, P, SK, D, S, L	+/o/- B, P, SK, D, S, L
formy ochrony przyrody i SPM (w tym obszary Natura 2000)	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L

Zawarta w opracowaniu prognostycznym ocena przewidywanych oddziaływań na środowisko ustaleń projektu planu na stan poszczególnych elementów środowiska, takich jak: ludzie (życie i zdrowie), powietrze i klimat, zwierzęta, rośliny, różnorodność biologiczną, krajobraz, dobra materialne, zabytki, powierzchnię ziemi, ziemi, gleby i zasoby naturalne (kopaliny), wody (powierzchniowe i podziemne), system przyrodniczy gminy oraz formy ochrony przyrody (w tym obszary Natura 2000) wykazała, że obszar objęty planem podlegać będzie intensyfikacji działań urbanizacyjnych. Jednakże, realizacja zamierzeń inwestorskich nie powinna znacząco przyczynić się do powstania istotnych zagrożeń dla stanu środowiska, w szczególności dla: jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, ujęć wód podziemnych, form ochrony przyrody (obszar Natura 2000) oraz klimatu akustycznego. Zapisy projektu nowego planu umożliwią stosowanie rozwiązań, które powinny umożliwić aktualizację zagospodarowania tak pod zabezpieczenie prawidłowego funkcjonowania i realizację budownictwa mieszkaniowego lub usługowego jak i określenie nowych zasad obsługi komunikacyjnej oraz zaopatrzenia w infrastrukturę techniczną.

9.1 LUDZIE (ŻYCIE I ZDROWIE)

Proponowane funkcje terenów pod: zabudowę mieszkaniową jednorodzinną [MN] zabudowę mieszkaniową jednorodzinną i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [MN-U] oraz zabudowy usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną nie wprowadzą dodatkowych zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi, wymagających stosowania stref ochronnych czy funkcji mogących stanowić źródło poważnych awarii, ani zakładów o zwiększonym czy też dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl Rozporządzenia w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W trakcie realizacji poszczególnych inwestycji mogą występować tak korzystne jak i niekorzystne oddziaływania realizacji nowej zabudowy: mieszkaniowej jednorodzinnej [MN], mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub usług nieuciążliwych [MN-U] oraz usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną, związaną z lokalizacją i funkcjonowaniem zabudowy. Ustalenia planu mogą mieć oddziaływanie pozytywne lub negatywne: bezpośrednie/pośrednie, krótkotrwałe/średniotrwale/długotrwałe, stałe oraz lokalne oddziaływanie na zdrowie i życie ludzi.

9.2 POWIETRZE I KLIMAT

Rozwój zabudowy: mieszkaniowej jednorodzinnej [MN], mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub usług nieuciążliwych [MN-U] oraz usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną spowoduje zwiększenie ilości punktowych źródeł emisji do powietrza pochodzących z indywidualnych palenisk, mogących przyczynić się do kształtowania topoklimatu o charakterze miejskim (miejskiej wyspy ciepła). W celu ograniczenia miejskiej wyspy ciepła ustala się zaopatrzenie w energię z indywidualnych źródeł ciepła (energii elektrycznej, gazu ziemnego), jak i pozyskiwania energii elektrycznej / cieplnej z odnawialnych źródeł energii. W trakcie realizacji poszczególnych inwestycji mogą występować tak korzystne jak i niekorzystne oddziaływania związane z budową i funkcjonowaniem budynków usługowych oraz obiektów infrastruktury technicznej.

Analiza możliwych wpływów projektu planu na zmiany klimatyczne wraz z uwzględnieniem adaptacji do zmian klimatu, została przygotowana w oparciu

o Strategiczny Plan Adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA 2020). Dokument ten (SPA 2020), wskazuje na potrzeby zapewnienia warunków stabilnego rozwoju społeczno – gospodarczego w obliczu ryzyk, jakie niosą ze sobą zmiany klimatu oraz wykorzystania pozytywnego wpływu działań adaptacyjnych. W ocenie powyższego dokumentu, zmiany klimatu mogą mieć znaczący wpływ na stan polskiego środowiska, ale również jego rozwój gospodarczy. W tym celu SPA 2020 wskazuje cele i kierunki działań adaptacyjnych, które należy podjąć w najbardziej wrażliwych sektorach i obszarach w okresie do roku 2020, tj.: gospodarce wodnej, rolnictwie, leśnictwie, różnorodności biologicznej i obszarach prawnie chronionych, zdrowiu, energetyce, budownictwie, transporcie, obszarach górskich, strefie wybrzeża, gospodarce przestrzennej i obszarach zurbanizowanych. Wrażliwość tych sektorów została określona w oparciu o przyjęte dla SPA scenariusze zmian klimatu. Przystosowanie polskiej przestrzeni do nowych uwarunkowań klimatycznych i związanych z tym zjawisk jest obecnie jednym z najważniejszych wyzwań, szczególnie dla administracji szczebla centralnego oraz regionalnego i lokalnego. Pomiedzy zagospodarowaniem przestrzennym a zmianami klimatycznymi oraz koniecznością adaptacji do zmian klimatu występuje sprzężenie zwrotne. Zmiany klimatyczne będą prowadziły do zmniejszenia zasobów przestrzeni dostępnej dla danego typu prowadzonej lub planowanej działalności, art. zwiększone ryzyko powodziowe, wzrost ryzyka osuwiskowego, nasilenie procesów erozji wodnej i wietrznej, deficyt wody, podniesienie lub obniżenie poziomu wód gruntowych. Zmiany klimatu w kontekście przestrzennym oddziałują na cały kompleks problemów zagospodarowania przestrzennego, które w skrajnym przypadku mogą generować konflikty społeczne i ograniczać możliwości rozwoju.

Na obszarze objętym planem przewiduje się m. in. dostosowanie sposobu zagospodarowania do panujących warunków topoklimatycznych, co powinno wykluczyć możliwości wystąpienia ww. ryzyk, pomimo że obszary zurbanizowane stanowią szczególną kategorię w strukturze przestrzeni geograficznej – charakteryzującą się większą gęstością populacji ludzkiej, a tym samym są bardziej wrażliwe z uwagi na negatywne oddziaływanie antropopresji. Obszary zurbanizowane zagrożone są przede wszystkim intensyfikacją miejskiej wyspy ciepła, silnymi ulewami powodującymi podtopienia oraz suszą sprzyjającą deficytowi wody. W mniejszym stopniu zagrożenie stanowią silne wiatry, które z uwagi na dużą szorstkość podłoża tracą swoją siłę. Tak zwana „miejska wyspa ciepła” jest efektem zaburzonego przez powierzchnie sztuczne (asfalt, beton, pokrycia dachów art.) przebiegu procesów wymiany energii między podłożem a atmosferą. Dodatkowo wzmacnia ją wzrastająca temperatura co sprzyja stresowi cieplnemu, stagnacji powietrza nad gminą, wzrostowi koncentracji zanieczyszczeń powietrza, w tym pyłu zawieszonego i smogu.

Ważnym w kontekście sporządzania projektowanego dokumentu jest kierunek działań – adaptacja do zmian klimatu w gospodarce przestrzennej i budownictwie, która ma na celu przygotowanie polskiej przestrzeni do nowych uwarunkowań klimatycznych i zjawisk z nimi związanych. Ich wynikiem powinna być m. in. Adaptacja instalacji sanitarnych i sieci kanalizacyjnych do zwiększonych opadów nawałnych, mała retencja miejska oraz zwiększenie powierzchni terenów zieleni i wód powierzchniowych w gminie. Jednym z kierunków działań adaptacyjnych, dążących do osiągnięcia celu jakim jest zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego i dobrego stanu środowiska w kontekście zmian klimatu.

Realizacja zapisów projektu planu nie wpłynie istotnie na klimat miasta, ponieważ uwzględnia zasady ochrony środowiska. Projektowane tereny wyposażone są w tereny aktywnie biologicznie, przeznaczone pod zróżnicowaną roślinność, a zatem korzystnie wpłyną na bioróżnorodność poprzez wprowadzanie flory dostosowanej do panujących tu warunków siedliskowych i klimatycznych. Dbając o

korzystne warunki aerosanitarne, projektowany dokument ustala zaopatrzenie z miejskiej sieci ciepłowniczej poprzez rozbudowę indywidualnych źródeł ciepła (art. gazu ziemnego) spełniających ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, dopuszczając jednocześnie pozyskiwanie energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii, w tym z kolektorów słonecznych oraz pomp ciepła. Oprócz tego, projekt planu ustala: (1) odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z nawierzchni utwardzonych (drogi, parkingi) oraz innych nawierzchni narażonych na zanieczyszczenia (po podczyszczeniu) do sieci kanalizacji deszczowej, a z powierzchni dachów i innych powierzchni utwardzonych do gruntu i/lub gromadzenie w indywidualnych instalacjach retencjonowania wód przy zastosowaniu technicznych elementów błękitno-zielonej infrastruktury; (2) odprowadzanie ścieków sanitarnych do sieci kanalizacji sanitarnej.

Ustalenia planu mogą mieć oddziaływanie pozytywne lub negatywne: bezpośrednie/pośrednie, skumulowane, długotrwałe, stałe oraz lokalne na powietrze i klimat.

9.3 ZWIERZĘTA, ROŚLINY I RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA

Przewiduje się zmniejszenie powierzchni biologicznej czynnej pod: Rozwój zabudowy: mieszkaniowej jednorodzinnej [MN], mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub usług nieuciążliwych [MN-U] oraz usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną, co będzie miało przełożenie na ograniczenie przestrzeni dla życia roślin i zwierząt. Wobec powyższych ustaleń planu obecna roślinność ulegnie częściowemu przystosowaniu do warunków realizacji projektowanego dokumentu, w tym także z możliwością nasadzeń nowych gatunków roślin, a wraz z nimi możliwością pojawienia się także nowych gatunków zwierząt. Pozytywnym oddziaływaniem będzie zachowanie zieleni przyulicznej i wzbogacenie nowymi nasadzeniami roślin w ramach określonych minimalnych udziałów powierzchni biologicznie czynnych, tworząc środowisko dla funkcjonowania różnorodnych gatunków zwierząt, a wraz z nimi możliwość utrzymania ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości ochrony ekosystemów, korytarzy ekologicznych i krajobrazów. W trakcie realizacji poszczególnych inwestycji mogą występować tak korzystne jak i niekorzystne oddziaływania.

Ustalenia planu mogą mieć oddziaływanie pozytywne lub negatywne: bezpośrednie/pośrednie, skumulowane, długotrwałe, stałe oraz lokalny na zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną.

9.4 KRAJOBRAZ

Podstawowym celem projektowanego dokumentu jest zmiana wartości określonych parametrów i wskaźników urbanistycznych, co w zakresie krajobrazu nie powinno mieć zasadniczego znaczenia. Rozwój zabudowy: mieszkaniowej jednorodzinnej [MN], mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub usług nieuciążliwych [MN-U] oraz usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną jest procesem nieuniknionym ze względu na oczekiwane potrzeby rozwoju społeczno-gospodarczego gminy. Zgodnie z określonymi zasadami ochrony środowiska, przyrody, dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, obszar objęty planem położony jest w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa gdzie, ustala się m. in. [1] ochronę elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] zachowania zieleni przyulicznej i wzbogacenie nowymi nasadzeniami; [3] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [4] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków oraz charakteru zabudowy opartego na zabudowie ekstensywnej. Jednocześnie określone zasady kształtowania i ochrony

ładu przestrzennego oraz parametry i wskaźniki zabudowy umożliwiają dostosowanie struktur krajobrazu zgodnie z wymogami ustanowionej formy ochrony przyrody – obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Uchwała Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r.).

W trakcie realizacji poszczególnych inwestycji mogą występować tak korzystne jak i niekorzystne oddziaływania. Ustalenia planu mogą mieć oddziaływanie pozytywne lub negatywne: bezpośrednie/pośrednie, długotrwałe, stałe oraz lokalne na krajobraz.

9.5 DOBRA MATERIALNE

Nie przewiduje się powstania zagrożeń dla dóbr materialnych w związku z realizacją ustaleń projektu planu. Realizacja planowanej zabudowy przyczyni się do zaspokojenia potrzeb z zakresu mieszkalnictwa oraz usług wraz z zabezpieczoną dostępnością komunikacyjną poprzez realizację obiektów budowlanych i infrastrukturalnych. Oddziaływania będą miały charakter pozytywny: bezpośredni/pośredni, długoterminowy, stały, lokalny na dobra materialne.

9.6 ZABYTKI

Obszar objęty planem położony jest w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa, gdzie przewiduje się: [1] zachowanie elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy; [2] utrzymanie istniejącej zabudowy o wartości historycznej i lokalnej (drewnianej zabudowy mieszkalnej i letniskowej); [3] utrzymanie kompozycji urbanistycznej w zakresie skali i gabarytów budynków. Na terenie 3MN objętym planem znajduje się obiekt o wartości historyczno-kulturowej, wpisany do rejestru zabytków i ujęty w gminnej ewidencji zabytków, dla którego mają zastosowanie przepisy odrębne związane z ochroną i opieką nad zabytkami – dom drewniany z połowy XIX w. przy ul. Bodzentyńskiej 30, wpisany do rejestru pod numerem A.799 decyzją z 16.03.1976 r. oraz obiekt o cechach zabytkowych, wpisany do gminnej ewidencji zabytków – drewniany budynek mieszkalny przy ul. Bodzentyńskiej 42, oznaczony na rysunku planu symbolem obiektu zabytkowego. Nie przewiduje się powstania zagrożeń dla środowiska kulturowego w związku z realizacją ustaleń projektu. Oddziaływania będą miały charakter pozytywny lub neutralny: bezpośredni, pośredni, długoterminowy, stały, lokalny na zabytki.

9.7 POWIERZCHNIA ZIEMI, GLEBY I ZASOBY NATURALNE (KOPALINY)

Zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania poszczególnych terenów położonych w granicach projektowanego dokumentu, będą miały wpływ na powierzchnię ziemi oraz warunki podłoża. Na terenach przeznaczonych pod: zabudowę mieszkaniową jednorodzinną [MN] zabudowę mieszkaniową jednorodzinną i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [MN-U] oraz zabudowy usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną nastąpi przekształcenie fragmentów powierzchni biologicznie czynnych w powierzchnie utwardzone, czemu może towarzyszyć usunięcie części roślinności oraz wierzchniej warstwy gleby oraz zmiany w ukształtowaniu terenu, obejmujące między innymi wykonanie wykopów, niwelacji i wyrównania powierzchni terenu. Zasięg zmian oraz wielkość oddziaływań warunkowane będą skalą projektowanych inwestycji, zwłaszcza powierzchnią zabudowy oraz głębokością prowadzonych prac ziemnych. Oddziaływania te są jednak nieuniknione na obszarach, na których przewiduje się rozwój społeczno-gospodarczy. Na obszarze opracowania projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nie występują udokumentowane złoża surowców mineralnych, tak więc nie występuje oddziaływanie na zasoby naturalne.

Oddziaływania będą miały charakter negatywny bądź neutralny: bezpośredni/pośredni, skumulowany, długotrwały, stały oraz lokalny na powierzchnię ziemi, gleby i zasoby naturalne (kopaliny).

9.8 WODY (PODZIEMNE I POWIERZCHNIOWE)

Oddziaływanie na stan jakościowy i ilościowy wód (powierzchniowych i podziemnych) na badanym obszarze będą miały: intensywność zabudowy i technologie jakie zostaną zastosowane przy realizacji poszczególnych obiektów i urządzeń, a także rozwiązania w zakresie obsługi inżyniersko – technicznej. Realizacja przedsięwzięć może mieć potencjalny wpływ na stan wód w zlewni rzeki Jednolitej Części Wód Powierzchniowych RW20000323435 Kamienna do Żarnówki. Pomimo to, ze względu na brak występowania wód powierzchniowych, przewiduje się neutralne oddziaływanie na wody powierzchniowe.

Zgodnie z Ramową Dyrektywą Wodną, wobec której sporządzono „Plan gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły” przewiduje się następujące główne cele środowiskowe dla wód podziemnych:

- zapobieganie dopływowi lub ograniczenia dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych,
- zapobieganie pogarszaniu się stanu wszystkich części wód podziemnych (z zastrzeżeniami wymienionymi w Ramowej Dyrektywie Wodnej),
- zapewnienie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych,
- wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego i utrzymującego się rosnącego trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego wskutek działalności człowieka.

Jakość zasobów wodnych gminy w znacznym stopniu będzie zależeć od prawidłowego prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej. Realizacja ustaleń projektowanego dokumentu w zakresie rozwoju terenów inwestycyjnych, spowoduje wzrost zapotrzebowania na wodę, a w konsekwencji zwiększenie ilości powstałych ścieków (bytowych, opadowych i roztopowych), które będą musiały być w odpowiedni sposób oczyszczone i odprowadzone. Wody opadowe i roztopowe należy odpowiedni sposób zagospodarować w granicy działki inwestora, odprowadzić bezpośrednio do gruntu bądź urządzeń gromadzenia (retencjonowania) wód opadowych i roztopowych. W odniesieniu do możliwości oddziaływania ustaleń projektu planu na: (1) Główny Zbiornik Wód Podziemnych GZWP Nr 415 – Górna Kamienna; (2) jednolitą część wód powierzchniowych (JCWP RW20000323435 Kamienna do Żarnówki); jednolitą część wód podziemnych (GW2000102) określonych w Planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300).

Należy podkreślić, że realizacja ww. zapisów projektu aktu prawa miejscowego nie powinna spowodować występowania poważnych awarii, umożliwiających przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska, zaś wzrost poboru wód podziemnych przy jej racjonalnym wykorzystywaniu nie powinien znacząco negatywnie oddziaływać na stan ich zasobów. Nadzwyczajne zagrożenia skażeń środowiska gruntowo-wodnego w wyniku realizacji ustaleń planu nie istnieją. Brane jest pod uwagę ryzyko przedostawania się substancji szkodliwych do wód podziemnych z terenów, gdzie możliwa będzie lokalizacja zabudowy usługowej, której będą towarzyszyć realizacja miejsc do parkowania. Dla całego obszaru objętego planem ustala się zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na stan wód powierzchniowych (ekologiczny, chemiczny) oraz stan wód podziemnych (ilościowy, chemiczny). W celu ochrony stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, zgodnie z przepisami odrębnymi, projektowany dokument ustala w zakresie ochrony środowiska:

- 1) zakaz lokalizowania przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów odrębnych, za wyjątkiem inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej służącej realizacji celów publicznych i dróg,
- 2) zakaz wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do ziemi oraz wód;
- 3) zakaz lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję

substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych;

- 4) ochronę udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 415 „Górna Kamienna”, poprzez zakaz lokalizowania inwestycji zagrażających zasobom i jakości wód podziemnych;
- 5) zakaz lokalizowania zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnych awarii.

W przypadku celów dla wód powierzchniowych przedsięwzięcie nie wpłynie na jakość wód. Każde pogorszenie się jakości wód będzie szybko zauważone co pozwoli na szybkie znalezienie przyczyny oraz sposobu poprawy jakości wody. Zakres prowadzenia prac w zakresie rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej będzie uzależniony od tempa i rozmiarów nowych procesów inwestycyjnych oraz środków finansowych dostępnych na ten cel.

Oddziaływania będą miały wpływ pozytywny, neutralny jak i negatywny: bezpośredni/pośredni, skumulowany, długoterminowy, stały, lokalny.

9.9 FORMY OCHRONY PRZYRODY (W TYM NA CELE I PRZEDMIOT OCHRONY OBSZARÓW NATURA 2000 ORAZ INTEGRALNOŚĆ TYCH OBSZARÓW) ORAZ POWIĄZANIA Z SYSTEMEM PRZYRODNICZYM GMINY

Obszar opracowania planu objęty jest ochroną prawną – położony jest w granicy obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Uchwała Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r.). W nawiązaniu do treści § 3. ww. Uchwały, ze względu na istniejące zagospodarowanie terenu, tj. grunty zabudowane lub zurbanizowane (mieszkaniowe, usługowo-handlowe) oraz infrastruktury technicznej i komunikacyjnej, położonych w otoczeniu gruntów rolniczych nie zachodzi potrzeba prowadzenia działań w zakresie czynnej ochrony ekosystemów, ze względu na brak występowania na obszarze objętym planem:

- zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych,
- meandrów na wybranych odcinkach cieków,
- śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw,
- ekosystemów leśnych,
- lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych,
- stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
- ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych (rezerwatów przyrody, zespół przyrodniczo-krajobrazowych i użytków ekologicznych),
- tworów przyrody nieożywionej.

Wobec czego, w świetle zakazów zawartych w § 4 ww. Uchwały na obszarze opracowania planu nie zachodzi celowość stosowania zakazu likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych oraz zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień nawodnych. W przypadku zakazu likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych ustalenia proj. planu wprowadzają zakaz wycinki drzew z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego, co nie stoi w sprzeczności z obowiązującymi zakazami w zagospodarowaniu OChK Dolina Kamiennej.

W odniesieniu do pozostałych zakazów w zagospodarowaniu OChK Dolina Kamiennej, tj.:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry,
 - dokonywania zmian stosunków wodnych,
- odstępstwa od ich stosowania wynikają z kontynuacji w granicach opracowania m.p.z.p. planowanej urbanizacji pod budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne (w

formie budynków wolnostojących lub bliźniaczych), mieszkaniowo-usługowe, usługowe oraz drogi publiczne.

Postępująca intensyfikacja zabudowy, ze względu na przewidywane parametry i zasady zagospodarowania terenów:

- dla terenów 1MN, 2MN, 3MN, 4MN:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 9 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 0,5-0,6,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 40%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600-700 m² (zabudowa wolnostojąca) lub 400 m² (zabudowa bliźniacza);
- dla terenów 1MN-U, 2MN-U, 3MN-U, 4MN-U:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 9 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 0,6,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 40%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600-700 m² (zabudowa wolnostojąca);
- dla terenu 1U:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 10 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 1,0,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 10%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600 m² (zabudowa wolnostojąca);

nie spowoduje znaczących zmian w strukturze siedlisk roślinnych i zwierzęcych oraz zmian stosunków wodnych, wynikających z realizacji planowanej zabudowy, utwardzeń terenów oraz nasadzeń roślinności przydomowej – oddziaływanie neutralne na przedmiot ochrony OChK Dolina Kamiennej. Mając na uwadze, że projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących spowodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczących emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakazuje wycinki drzew z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego., co należy uznać za oddziaływanie pozytywne na przedmiot ochrony OChK Dolina Kamiennej.

Ustalenia projektowanego dokumentu nie powinny spowodować zwiększenia oddziaływań na środowisko względem ustaleń wynikających z obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Oprócz tego, określone w projektowanym dokumencie parametry i wskaźniki zabudowy oraz zasady zagospodarowania przestrzennego, przy zapewnieniu odpowiedniej obsługi komunikacyjnej i uzbrojenia w infrastrukturę techniczną nie powinny w znaczący sposób pogorszyć stanu siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk zwierząt objętych ochroną prawną.

Zakres prowadzenia działań inwestycyjnych będzie uzależniony od tempa i rozmiarów nowych procesów inwestycyjnych oraz środków finansowych dostępnych na ten cel. Oddziaływania będą miały wpływ pozytywny jak i negatywny: bezpośredni/pośredni, skumulowany, długoterminowy, stały, lokalny.

Reasumując, w wyniku przeprowadzonych analiz oddziaływań na badane komponenty środowiska stwierdza się, że realizacja ustaleń planu nie będzie skutkować oddziaływaniami znacząco negatywnymi, rozumianymi jako: (a) przekroczenie dopuszczalnych parametrów i standardów jakości środowiska, (b) naruszenie trwałości zasobów i ciągłości funkcji ekologicznych na dużą skalę, (c) zagrożenie dla liczebności i bioróżnorodności gatunków, istotnych barier dla

migracji, (d) zagrożenie dla obszarów przyrodniczo cennych, w tym dla celu i przedmiotu ochrony obszarów Natura 2000 oraz integralności tego obszaru. Nie stwierdza się także transgranicznych oddziaływań ustaleń planu.

10. ROZWIĄZANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE LUB OGRANICZENIE NEGATYWNYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO MOGĄCYCH WYNIKAĆ Z REALIZACJI USTALEŃ ZAWARTYCH W PROJEKTOWANYM DOKUMENCIE

W celu przeciwdziałania potencjalnym negatywnym skutkom oddziaływań, wynikającym z ustaleń nowego planu, na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego:

- 1) zakazuje się lokalizowania przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów odrębnych, z wyjątkiem inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej służącej realizacji celów publicznych;
- 2) zakaz wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do ziemi oraz wód;
- 3) zakaz lokalizowania obiektów i urządzeń mogących powodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych;
- 4) ochronę udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 415 „Górna Kamienna”, poprzez zakaz lokalizowania inwestycji zagrażających zasobom i jakości wód podziemnych;
- 5) zakaz lokalizowania zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnych awarii;

Obszar objęty planem położony jest w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Mają tu zastosowanie nakazy, zakazy i ograniczenia wynikające z przepisów odrębnych dotyczących Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Obszar objęty planem położony jest w strefie ochrony układu urbanistycznego miasta Suchedniowa. Dla terenów i obiektów objętych strefą ustala się ochronę poprzez:

- 1) zachowanie elementów układu przestrzennego, w tym rozplanowania ulic, placów i zabudowy;
- 2) dla nowych budynków nawiązanie do historycznego wyglądu architektonicznego najbliższych budynków, które powstały nie później niż do końca XIX wieku, przez co rozumie się zastosowanie charakterystycznych wysokości, układu kalenicy, geometrii dachu, pokrycia dachu, wystroju i kompozycji elewacji, rozmieszczenia, wielkości, kształtu, proporcji otworów okiennych i drzwiowych.

Dla infrastruktury technicznej ustala się:

- 1) zaopatrzenie z sieci wodociągowej, z uwzględnieniem wymagań wynikających z przepisów odrębnych; przy budowie sieci wodociągowej uwzględnienie wymogów przeciwpożarowych, w tym w szczególności w zakresie lokalizacji hydrantów zewnętrznych;
- 2) odprowadzanie ścieków sanitarnych do sieci kanalizacji sanitarnej z zastrzeżeniem przepisów odrębnych o minimalnej średnicy sieci kanalizacji sanitarnej DN 150, dla sieci grawitacyjnej, przy czym nie dotyczy to średnic przewodów sieci i instalacji tłocznych, średnic przewodów przyłączy, a także instalacji kanalizacyjnych sytuowanych na działce budowlanej;
- 3) odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do sieci kanalizacji deszczowej bądź powierzchniowo z dopuszczeniem budowy szczelnych zbiorników do gromadzenia wód deszczowych lub budowę wybranych, w zależności od warunków miejscowych, urządzeń retencyjno – infiltrujących odprowadzających

- wody do ziemi, takich jak: skrzynki i komory rozsączające, studnie chłonne, rigole, rowy, niecki lub zbiorniki, z zastrzeżeniem przepisów odrębnych,
- 4) zaopatrzenie w energię elektryczną z sieci elektroenergetycznych średniego napięcia SN 15 kV i niskiego napięcia nn, z dopuszczeniem rozbudowy o nowe stacje transformatorowe SN/nn, w tym budowy wewnętrznych stacji transformatorowych w odległości 1,5 m od granicy z sąsiednią działką budowlaną jeżeli zwrócone są w jej kierunku ścianą bez otworów drzwiowych i wentylacyjnych oraz z odnawialnych źródeł energii, poprzez realizację instalacji fotowoltaicznych o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - 5) zaopatrzenie z sieci gazowej średniego ciśnienia bądź ze źródeł indywidualnych,
 - 6) dostarczania ciepła z sieci gazowej bądź z indywidualnych lub lokalnych źródeł wykorzystujących paliwa niskoemisyjne, za wyjątkiem węgla, koksu, oleju opałowego, z dopuszczeniem pozyskiwania energii cieplnej z instalacji odnawialnych źródeł energii, o mocy nieprzekraczającej 50 kW, zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - 7) w zakresie gospodarki odpadami, gospodarowanie zgodnie z gminnym systemem gospodarki odpadami.

Aby uzyskać pewność, że funkcje nie oddziałują negatywnie na środowisko należy przeprowadzić monitoringi porealizacyjne obejmujący konkretne przedsięwzięcia.

W projekcie planu w pełni wykorzystano wszystkie możliwości eliminujące bądź ograniczające negatywne oddziaływanie na środowisko.

Ewentualne negatywne oddziaływanie, którego wykrycie na etapie prognozy nie było możliwe, nowo wprowadzonych czy też zintensyfikowanych funkcji na florę i faunę, różnorodność biologiczną i poszczególne elementy systemu przyrodniczego gminy powinno się łagodzić poprzez wprowadzenie następujących działań:

- a) ograniczanie prowadzenia prac realizacyjnych do pory dziennej,
- b) stosowanie nowych technologii proekologicznych.

W celu uniknięcia negatywnych, uciążliwych hałasów art. preferuje się nasadzenia gatunków o największych zdolnościach tłumienia hałasu jak klon jawor, czy lipa drobnolistna (możliwie z pominięciem mocowania ekranów akustycznych). W fazie realizacji ze względu na dużą dynamikę zmian w natężeniu hałasu nie stosuje się tymczasowych urządzeń ochronnych.

W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania na gleby (a w konsekwencji też na wody podziemne) inwestycji, na etapie ich budowy i eksploatacji stosować można całą gamę działań prośrodowiskowych:

- chronić teren przed zanieczyszczeniami substancjami ropopochodnymi i smarami używanymi w urządzeniach mechanicznych i pojazdach, poprzez zastosowanie mas bitumicznych i innych (właściwych) materiałów budowlanych;
- stosować urządzenia proekologiczne i dbać o utrzymanie ich sprawności i właściwego funkcjonowania;
- używać środków chemicznych w sposób zapewniający właściwe działanie, a jednocześnie nie powodujący nadmiernego zanieczyszczenia środowiska.

Niepożądaną ingerencję w strukturę krajobrazu, powodującą częstokroć zasadnicze zmiany jego postaci i walorów można kształtować (zwłaszcza na etapie sporządzania planu miejscowego) poprzez art.:

- a) maskowanie zielenią elementów dysharmonijnych;
- b) usuwanie elementów dysharmonijnych, zasłaniających krajobraz;
- c) nakaz rekultywacji obszarów sąsiednich zniszczonych w trakcie realizacji przedsięwzięcia.

W przypadku konieczności ograniczenia, nieprzewidzianego obecnie negatywnego oddziaływania inwestycji budowlanych na wody podziemne priorytetem powinna być skuteczna ochrona ujęć wód podziemnych i źródeł, użytkowych

zbiorników wód podziemnych, w szczególności GZWP oraz ich obszarów ochronnych, ale także zbiorników lokalnych, która obejmowałaby:

- identyfikację lokalnych ujęć wody położonych w pobliżu realizowanych inwestycji i ustalenie dla nich stref ochronnych (ze szczególnym uwzględnieniem zakazu lokalizowania w tych strefach zaplecza budowy, czy miejsc obsługi sprzętu budowlanego i pojazdów);
- wyposażenie zaplecza budowy w system odbioru i odprowadzania ścieków bytowych;
- stosowanie sprawnych technicznie maszyn i środków transportu podczas etapu budowy;
- zabezpieczenie (uszczelnienie) terenu zaplecza budowy;
- wyposażanie systemów odprowadzania wód opadowych w osadniki, piaskowniki i separatory substancji ropopochodnych;
- wyposażanie rowów szczytnych w zastawki, jako zabezpieczenie przed przedostaniem się zanieczyszczeń do wód podziemnych w przypadkach poważnych awarii;
- rekultywacja terenów narażonych na zmianę i degradację.

Zastosowanie się do ustaleń projektowanego dokumentu i powyższych propozycji powinno znacznie ograniczyć lub wykluczyć zupełnie negatywne oddziaływania na środowisko.

11. ROZWIĄZANIA ALTERNATYWNE DO ROZWIĄZAŃ ZAWARTYCH W PROJEKTOWANYM DOKUMENCIE

Zgodnie z ustawą 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, zakres prognozy oddziaływania na środowisko powinien przedstawiać rozwiązania alternatywne do rozwiązań przyjętych w projektowanym dokumencie, w szczególności w odniesieniu do form ochrony przyrody.

Zgodnie z uzasadnieniem do Uchwały Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, opracowanie nowego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wynika z potrzeby dostosowania jego zapisów do obowiązujących przepisów prawa oraz potrzeb inwestycyjnych właścicieli nieruchomości. Proponowana struktura funkcjonalno-przestrzenna terenów pod: zabudowę mieszkaniową jednorodzinną [MN], zabudowę mieszkaniową jednorodzinną i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [MN-U] oraz zabudowy usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojenia w pełną infrastrukturę techniczną, zgodnie z zasadami ładu przestrzennego I zrównoważonego rozwoju, należy uznać za rozwiązanie optymalne, w odniesieniu do obowiązujących ustaleń m.p.z.p., zawartych w Uchwale Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku.

Sporządzenie nowego planu ma służyć lokalnej społeczności poprzez: zabezpieczenie funkcjonowania oraz realizacji budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego lub usługowego – w sposób eliminujący do maksimum szkodliwe oddziaływanie na środowisko. Obszar wymaga określenia spójnych zasad zagospodarowania, uwzględniających układ przestrzenny typowy dla części miasta przewidzianej pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni, położonych w Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej i wysokich walorów przyrodniczych i krajobrazowych.

Wprowadzenie w życie nowego planu, umożliwi optymalne kształtowanie programów zagospodarowania zamierzeń inwestycyjnych, w taki sposób, aby poza

czynnikami funkcjonalności i efektywności użytkowania, szczególną uwagę zwrócić na potrzeby ochrony przyrody oraz zdrowia i życia ludzi. Zaniechanie realizacji nowego planu, czyli wariant zerowy umożliwi dalsze stosowanie odstępstw od sposobu zagospodarowania określonego w szczegółowych ustaleniach realizacyjnych obowiązującego m.p.z.p., które zgodnie z §3 tegoż aktu są dopuszczalne – jako zgodne z ustaleniami planu – przy uwzględnieniu określonych uwarunkowań, w tym także takiego, że na terenach zabudowy jednorodzinnej i usługowo-mieszkalnej dopuszcza się, jako zgodne z ustaleniami planu, nieuwidocznione w jego rysunku, wolnostojące, także usytuowane lub zbliżniaczone w granicy sąsiadujących z sobą działek, garaże na samochody osobowe i budynki niemieszkalne, w tym przeznaczone do wykonywania usług, jeżeli nie powoduje to ograniczeń w zgodnej z planem zabudowie lub w zagospodarowaniu działek lub terenów sąsiednich.

12. STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM

Niniejsza prognoza oddziaływania na środowisko dotyczy ustaleń projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie. **Przedmiot opracowania** dotyczy zmiany ustaleń dotyczących przeznaczenia terenów oraz zasad i sposobów zagospodarowania, gdzie obowiązuje Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, wyznaczający odpowiednio tereny pod: zabudowę jednorodziną (MN), zabudowę usługowo – mieszkalaną (UMN), usług podstawowych (UH), usług gastronomicznych (UG), zielen publiczną (ZP), ulice (KW, KP, KL, KD), ciągi pieszojezdne (KX).

Podstawę prawną Prognozy oddziaływania na środowisko, stanowi:

- 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 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. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.).

Obszar opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie dotyczy ok. 12 ha gruntów, ujętych w Uchwale Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie.

Celem Prognozy jest określenie charakteru prawdopodobnych skutków i oddziaływań na środowisko przyrodnicze i kulturowe, które mogą być spowodowane realizacją ustaleń nowej edycji planu. Sporządzenie nowego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wynika z potrzeby dostosowania jego zapisów do obowiązujących przepisów prawa oraz potrzeb inwestycyjnych właścicieli nieruchomości, zgodnie z treścią uzasadnienia do Uchwały Nr 272/XXXIX/2021 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 grudnia 2021 r. sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie. Zakres przedmiotowy Prognozy został dostosowany do skali projektu planu oraz stopnia szczegółowości jego ustaleń. Prognoza poddaje ocenie przewidywane skutki oddziaływań w kontekście ich potencjalnych – korzystnych i niekorzystnych – wpływów na elementy środowiska i warunki życia ludzi.

Obszar opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie dotyczy ok. 12 ha gruntów, położonych w południowej części zwartej zabudowy miasta, gdzie w części wschodniej przylega do drogi wojewódzkiej Nr 751 w kierunku Bodzentyna, zaś od południa do drogi powiatowej obsługującej ruch kołowy z kierunku południowego do centrum miasta. W części zachodniej przylega do ul. Emilii Peck, a od północy do ul. T. Kościuszki.

Granice opracowania planu obejmują obszar miasta przewidziany pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni, położone w Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Obecnie w obszarze planu występują następujące elementy struktury funkcjonalno-przestrzennej:

- zabudowane lub zurbanizowane (mieszkaniowe, usługowo-handlowe, drogi);
- infrastruktury technicznej (elektroenergetyka, gazownictwo, wodociągi, kanalizacja);
- rolnicze (sady, użytki zielone, zadrzewienia).

Pod względem ekologicznym obszar objęty planem położony jest w granicy obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Uchwała Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r.). Dyktuje to konieczność takiego użytkowania i zagospodarowania. W obrębie ww. OchK Doliny Kamiennej ustala się następujące działania na terenie Obszaru w zakresie czynnej ochrony ekosystemów:

- zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków;
- zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywienia lub też sukcesji;
- utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych;
- zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
- ochronę stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
- szczególną ochronę ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne;
- zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.

Na Obszarze OchK Doliny Kamiennej zakazuje się:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.

Powyższe zakazy nie dotyczą:

- terenów objętych ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu;
- terenów objętych ustaleniami projektów planów zagospodarowania przestrzennego lub projektów studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, dla których przeprowadzona strategiczna

ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu;

- realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których procedura dotycząca oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

Zgodnie z treścią obowiązującego Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Suchedniów, zatwierdzonego uchwałą Nr 36/V/98 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 czerwca 1998 r. (wraz ze zm.), obszar projektowanego dokumentu stanowi wyznaczoną strukturę funkcjonalną E6 – Bodzentyńska – Południe, teren mieszkaniowo-usługowy z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni. Możliwość rozwoju budownictwa wraz z dopuszczeniem wtórnych podziałów działek. Obowiązuje opracowanie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w ramach którego należy uwzględnić zwiększony udział terenów zielonych.

Oprócz tego, w myśl obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „BODZENTYŃSKA” w Suchedniowie Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 r., który podlegał zmianie zgodnie z Uchwałą Nr 8/II/2013 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie, na przedmiotowym obszarze określono przeznaczenie terenów pod: zabudowę jednorodzinną (7,52 ha), zabudowę usługowo – mieszkalną (0,32 ha), usługi (0,49 ha), zielen publiczną (0,43 ha) oraz ulic i ciągu pieszo-jezdnego (stanowiące elementy sieci ulicznej miasta Suchedniów). Wspomniany (obowiązujący) m.p.z.p. ustala, że wszelkie działania gospodarcze i organizacyjne powinny dążyć do poprawy czystości środowiska przyrodniczego, w tym głównie do ochrony wód powierzchniowych i podziemnych, a także powinny spełniać inne wymagania przepisów szczególnych o ochronie przyrody, związane z obszarami chronionego krajobrazu.

W obrębie obszaru opracowania planu nie stwierdzono występowania: zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, meandrów, ekosystemów leśnych, śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw – wymagających ochrony, zachowania lub utrzymania w ramach czynnej ochrony ekosystemów Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

W nawiązaniu do §4 ust. 2 pkt 1-2 Uchwały nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej w obszarze opracowania nie obowiązują zakazy zawarte w §4 ust. 1 pkt. 1-4 ww. Uchwały, mając na uwadze przyjęte rozstrzygnięcia polityki przestrzennej oraz prawa miejscowego, przestrzennego, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu – Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Oprócz tego, obszar objęty opracowaniem planu znajduje się w bliskim sąsiedztwie z następującymi formami ochrony przyrody:

- w odległości 2 km od Suchedniowsko-Oblębarskiego Parku Krajobrazowego;
- w odległości 1,2 km od Sieradowickiego Parku Krajobrazowego;
- w odległości 2 km od Obszaru Natura 2000 – Lasy Suchedniowskie (PLH260010);
- w odległości 2,5 km od Obszaru Natura 2000 – Ostoja Sieradowicka (PLH260031).

Jednakże, obszar objęty przedmiotowym opracowaniem znajduje się poza przebiegiem korytarzy ekologicznych w Polsce dla obszarów Natura 2000 z uwzględnieniem potrzeb ochrony kluczowych gatunków dużych ssaków oraz

korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej (<https://korytarze.pl/mapa/mapa-korytarzy-ekologicznych-w-polsce>).

Prognozując oddziaływanie na środowisko stosowano następujące metody waloryzacji komponentów środowiska przyrodniczego oraz walorów krajobrazowych na podstawie: (1) analizy struktury przyrodniczej obszaru opracowania planu; (2) oceny stanu środowiska na podstawie wyników monitoringu państwowego oraz (3) identyfikacji i oceny skutków projektowanych zmian w środowisku. W tym celu wykonano: (1) analizę materiałów wejściowych (przepisów prawa, programów, planów, raportów, art.); (2) ogólną charakterystykę poszczególnych elementów środowiska; (3) analizę obecnego stanu planistycznego, w tym ustaleń zawartych tak w obowiązujących planach miejscowych, jak i w projekcie planu.

W projektowanym dokumencie ustala się zmianę zasad i sposobów zagospodarowania dla dotychczasowego terenu inwestycyjnego, względem których przewidywane jest generowanie potencjalnych i rzeczywistych oddziaływań na poszczególne komponenty środowiska. W wyniku przeprowadzonych analiz oddziaływań na badane komponenty środowiska stwierdza się, że realizacja ustaleń planu nie powinna skutkować negatywnie znaczącymi oddziaływaniami, rozumianymi jako: (a) przekroczenie dopuszczalnych parametrów i standardów jakości środowiska, (b) naruszenie trwałości zasobów i ciągłości funkcji ekologicznych na dużą skalę, (c) zagrożenie dla liczebności i bioróżnorodności gatunków, istotnych barier dla migracji gatunków roślin i zwierząt, (d) zagrożenie dla obszarów przyrodniczo cennych, w tym dla celu i przedmiotu ochrony obszarów Natura 2000 oraz integralności tego obszaru. Nie stwierdza się także transgranicznych oddziaływań ustaleń planu.

Reasumując, można stwierdzić, iż przewidywane zagospodarowanie nie powinno generować oddziaływań negatywnie wpływających na środowisko przyrodnicze. Ewentualne oddziaływania mieszczą się w zakresie działek będących we władaniu inwestora. Oddziaływania nie przekraczają dopuszczalnych norm w zakresie emisji hałasu do środowiska, w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza. Brak jest również oddziaływania na wody podziemne i wody powierzchniowe. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w obszarach o płytkim zaleganiu wód oraz w obszarach błotnych.

Oddziaływanie na:	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej [1MN, 2MN, 3MN, 4MN]	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [1MN-U, 2MN-U, 3MN-U, 4MN-U]	tereny zabudowy usługowej [1U]	tereny dróg publicznych [1KDZ, 1KDD, 2KDD, 3KDD, 4KDD]
ludzi (życie i zdrowie)	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L	+/- B, P, D, K, Ś, S, L
powietrze i klimat	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L
zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L
krajobraz	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L	o/+ B, P, D, S, L
dobro materialne	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L	+ B, P, D, S, L
zabytki	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L	+/o B, P, D, S, L

Oddziaływanie na:	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej [1MN, 2MN, 3MN, 4MN]	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [1MN-U, 2MN-U, 3MN-U, 4MN-U]	tereny zabudowy usługowej [1U]	tereny dróg publicznych [1KDZ, 1KDD, 2KDD, 3KDD, 4KDD]
powierzchnię ziemi, gleby, zasoby naturalne (kopaliny)	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L	o/- B, P, SK, D, S, L
wody (powierzchniowe, podziemne)	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L	+/- B, P, SK, D, S, L
formy ochrony przyrody i SPM (w tym obszary Natura 2000)	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L	o/+ B, P, SK, D, S, L

Zawarta w opracowaniu prognostycznym ocena przewidywanych oddziaływań na środowisko ustaleń projektu nowego planu na stan poszczególnych elementów środowiska, takich jak: ludzie, powietrze i klimat, zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną, krajobraz, dobra materialne, zabytki, powierzchnia ziemi, gleby i zasoby naturalne (kopaliny), wody (powierzchniowe i podziemne), oraz formy ochrony przyrody (obszar Natura 2000) i system przyrodniczy gminy wykazała, że obszar objęty planem może podlegać dalszej intensyfikacji działań urbanizacyjnych. Jednakże, realizacja zamierzeń inwestorskich nie powinna znacząco przyczynić się do powstania istotnych zagrożeń dla stanu środowiska, w szczególności dla: jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, ujęć wód podziemnych, formy ochrony przyrody (obszar Natura 2000) oraz klimatu akustycznego. Zapisy projektu nowego planu umożliwią stosowanie rozwiązań, które powinny zapewnić prawidłową obsługę komunikacyjną oraz możliwości intensywniejszego zagospodarowania i zabudowy terenów inwestycyjnych. Ustalenia zawarte w przedmiotowym projekcie planu stanowią m. in. Zmianę ustaleń w zakresie przeznaczenia oraz zasad i sposobów zagospodarowania. Sporządzenie planu będzie służyć optymalizacji możliwości zabudowy i zagospodarowania. Przewidywane zabezpieczenie funkcjonowania i realizacji zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej [MN] zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i/lub zabudowy usług nieuciążliwych [MN-U] oraz zabudowy usługowej [U], przy zapewnieniu komplementarnej obsługi komunikacyjnej drogami publicznymi [KDZ, KDD] i uzbrojeniem w pełną infrastrukturę techniczną ma zapewnić eliminację szkodliwych oddziaływań na środowisko. Dla obszaru objętego planem określono spójne zasady zagospodarowania, uwzględniających układ przestrzenny przewidziany pod tereny mieszkaniowo-usługowe z obiektami zabytkowymi z dużym udziałem zieleni, położonych w Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Analiza projektowanego dokumentu pod kątem możliwych wpływów na zmiany klimatyczne oraz różnorodność biologiczną wraz z uwzględnieniem adaptacji do zmian klimatu przygotowana w oparciu o Strategiczny Plan Adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA 2020) wykazała, że zawarte w nim ustalenia nie wpłyną znacząco negatywnie na stan klimatu i bioróżnorodności (w odniesieniu do obowiązujących ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego).

Obszar opracowania planu objęty jest ochroną prawną – położony jest w granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Uchwała Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r.). W nawiązaniu do treści § 3. ww. Uchwały, ze względu na istniejące zagospodarowanie terenu, tj. grunty zabudowane lub zurbanizowane (mieszkaniowe, usługowo-handlowe) oraz infrastruktury technicznej i komunikacyjnej, położone w otoczeniu gruntów

rolniczych, gdzie nie odnotowano występowania ekosystemów objętych ochroną, takich jak:

- zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych,
- meandrów na wybranych odcinkach cieków,
- śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw,
- ekosystemów leśnych,
- lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych,
- stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
- ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych (rezerwatów przyrody, zespół przyrodniczo-krajobrazowych i użytków ekologicznych),
- tworów przyrody nieożywionej.

Wobec czego, nie przewiduje się możliwości naruszenia zasad czynnej ochrony ekosystemów, zawartych w § 3 ww. uchwały dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Oprócz tego, w świetle zakazów zawartych w § 4 ww. Uchwały na obszarze opracowania planu nie zachodzi celowość stosowania zakazu likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.

W odniesieniu do pozostałych zakazów:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry,
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych,
- dokonywania zmian stosunków wodnych,

odstępstwa od ich stosowania wynikają z kontynuacji w granicach opracowania m.p.z.p. planowanej urbanizacji pod budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne (w formie budynków wolnostojących lub bliźniaczych), mieszkaniowo-usługowe, usługowe oraz drogi publiczne.

Postępująca intensyfikacja zabudowy, ze względu na przewidywane parametry i zasady zagospodarowania terenów:

- dla terenów MN:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 9 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 0,5-0,6,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 40%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600-700 m² (zabudowa wolnostojąca) lub 400 m² (zabudowa bliźniacza);
- dla terenów MN-U:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 9 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 0,6,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 40%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600 m² (zabudowa wolnostojąca);
- dla terenów U:
 - maksymalna wysokość zabudowy: 10 m (do II kondygnacji),
 - maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: 1,0,
 - minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej na 10%,
 - minimalna powierzchnia nowo wydzielanej działki budowlanej: 600 m² (zabudowa wolnostojąca);

nie spowoduje znaczących zmian w strukturze siedlisk roślinnych i zwierzęcych oraz zmian stosunków wodnych, wynikających z realizacji planowanej zabudowy, utwardzeń terenów oraz nasadzeń roślinności przydomowej – oddziaływanie neutralne na przedmiot ochrony OChK Dolina Kamiennej. Mając na uwadze, że projektowany dokument zakazuje lokalizowania obiektów i urządzeń mogących spowodować przekroczenie dopuszczalnych wielkości

oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczących emisji hałasu, wibracji, promieniowania elektromagnetycznego, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zakazuje wycinki drzew z wyjątkiem: sytuacji zagrażających życiu bądź zdrowiu ludzi i mieniu, roślinności zamierającej lub z przyczyn uzasadnionych względami ochrony środowiska naturalnego., co należy uznać za oddziaływanie pozytywne na przedmiot ochrony OChK Dolina Kamiennej.

Oprócz tego, nie przewiduje się znacząco negatywnych oddziaływań, w tym mogących spowodować utrudnienia w utrzymaniu ciągłości i trwałości bioróżnorodności, w tym wzmacniania możliwości funkcjonowania ekosystemów oraz korytarzy ekologicznych objętych ochroną OCK „Doliny Kamiennej”. **Realizacja planu nie będzie miała znacząco negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków stanowiących cel ochrony**, a także nie wpłynie negatywnie na integralność tych obszarów. Wobec czego, nie przewiduje się realizacji przedsięwzięć mogących generować znacząco negatywne oddziaływania na: (1) zachowanie we właściwym stanie populacji gatunków ptaków objętych ochroną, w tym zadań ochronnych pobliskich obszarów Natura 2000; (2) wody podziemne I powierzchniowe ze względu na wytwarzane ścieki i opady oraz emitowane pyły I gazy (GZWP nr 415). Określenie bardziej szczegółowego stanu środowiska będzie możliwe dopiero na etapie wykonanych określonych badań i analiz dla konkretnej inwestycji, w ramach raportu oddziaływania na środowisko.

13. WYKAZ WYKORZYSTANYCH MATERIAŁÓW

- Uchwała Nr 6/II/2005 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 21 lutego 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie;
- Uchwała Nr 8/II/2013 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie;
- Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie – 2024 r.;
- Uzgodnienie zakresu prognozy z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Kielcach – pismo znak: WOO-III.411.1.39.2024.AS2;
- Uzgodnienie zakresu prognozy z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Skarżysku-Kamiennej – pismo znak: NZ.9022.2.5.2024 MK;
- Postanowienie Regionalnej Dyрекcji Ochrony Środowiska w Kielcach – pismo znak: WOO-III.610.41.2025.DB, WOO-III.610.74.2025.DB;
- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Suchedniów, zatwierdzonego uchwałą Nr 36/V/98 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 16 czerwca 1998 r. wraz ze zm.;
- Opracowanie ekofizjograficzne do projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Bodzentyńska” w Suchedniowie (2000 r., GEO-FIZ, Kielce);
- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Świętokrzyskiego (Uch. Nr XLVII/833/2014 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 22 września 2014 r.), Świętokrzyskie Biuro Rozwoju Regionalnego, 2014, Kielce;
- Program Ochrony Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025 (Uchwała Nr XX/290/16 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 5 lutego 2016 r.);
- Program Ochrony Środowiska dla Gminy Suchedniów na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 (Uchwała Nr 292/XLIII/2022 Rady Miejskiej w Suchedniowie z dnia 31 marca 2022 r.);
- Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej (PEP 2030);

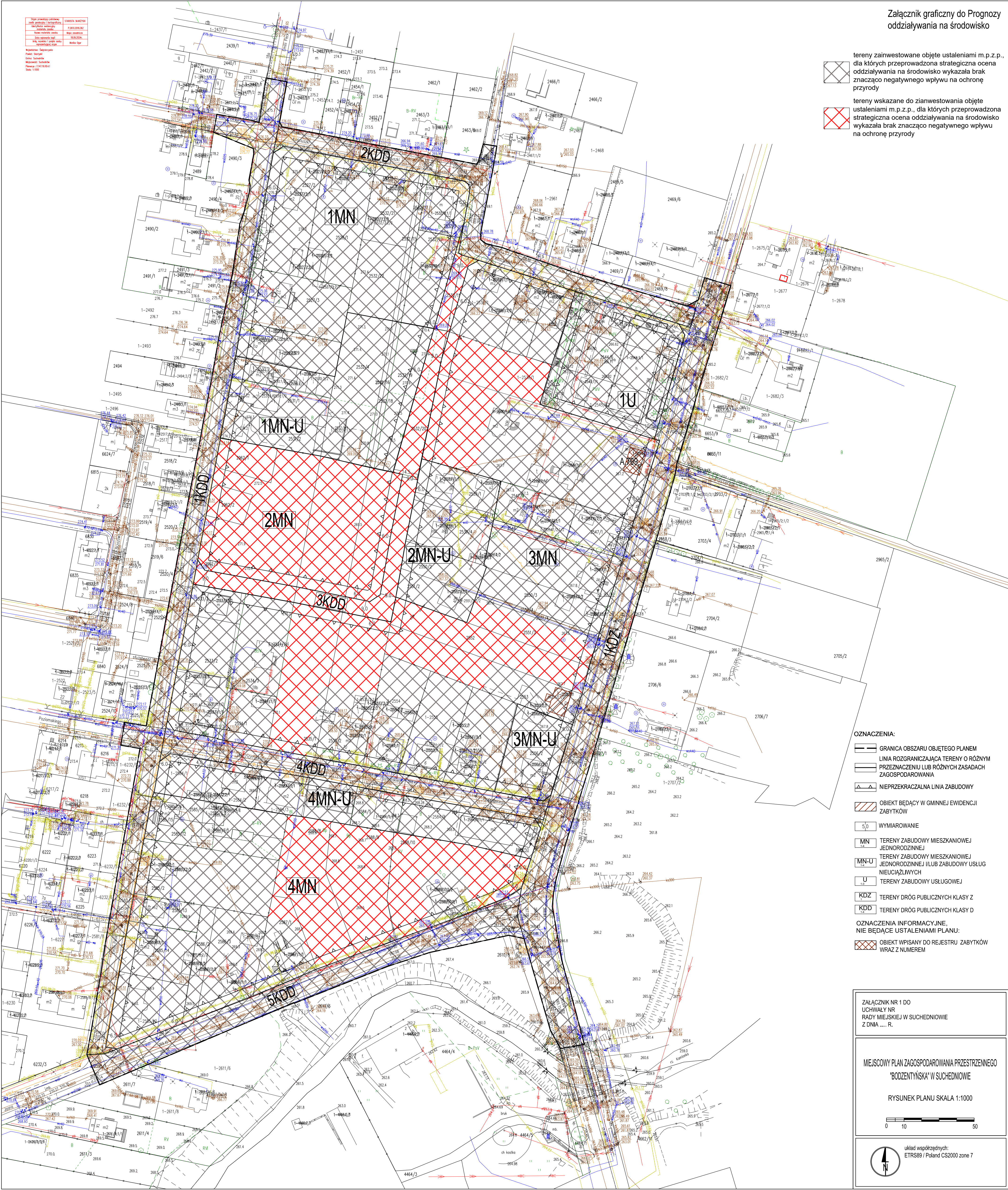
- Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300);
- Strategiczny Plan Adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA 2020) Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.);
- 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478);
- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 82);
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087);
- Ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2024 r. poz. 530, 1473);
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2024 r. poz. 1290);
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2187);
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024 r. poz. 1292 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. nr 77, poz. 510);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. nr 77, poz. 510);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. o przedsięwzięciach mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138);
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 85).

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. z 2011 r. nr 25, poz. 133);
- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 2 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nieliska PLB060020 (Dz. Urz. Art. Lubel. Z 2014 r., poz. 4689);
- Dyrektywa 2004/35/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 kwietnia 2004 r. w sprawie odpowiedzialności za środowisko w odniesieniu do zapobiegania i zaradzania szkodom wyrządzonym środowisku naturalnemu;
- Dyrektywa 2009/28/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych;
- Dyrektywa 2001/42/WE w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko;
- Dyrektywa 85/337/EWG w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko;
- Dyrektywa Rady Europy w sprawie ochrony dziko żyjących ptaków (2009/147/EW);
- Dyrektywa Rady Europy w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (92/43/EWG);
- Krajowa strategia ochrony i umiarkowanego użytkowania różnorodności biologicznej wraz z Programem działań – 2003 – która jest przełożeniem Konwencji o różnorodności biologicznej z 1992 r. (Rio de Janeiro);
- Konwencji Berneńskiej o ochronie dzikiej fauny i flory europejskiej oraz siedlisk.
- Konwencja o ochronie wędrownych gatunków dzikich zwierząt – Bonn 1979 r;
- Konwencja o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza, jako środowisko życiowe ptactwa wodnego – Ramsar 1971;
- Europejska Konwencja Krajobrazowa-Florencja 2000;
- Konwencja o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście, transgranicznym z 1991r. (Konwencja z Espoo).

Opis przedmiotu planu: ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENNE
Nazwa planu: MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
Data opracowania: 2024.09.30
Miejscowość: Suchoń
Skala: 1:1000
Autor: [nazwa]

tereny zainwestowane objęte ustaleniami m.p.z.p., dla których przeprowadzona strategiczna ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody

tereny wskazane do zainwestowania objęte ustaleniami m.p.z.p., dla których przeprowadzona strategiczna ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody



- OZNACZENIA:
- GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM
 - LINIA ROZGRANICZAJĄCA TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU LUB RÓŻNYCH ZASADACH ZAGOSPODAROWANIA
 - NIEPRZEKACZALNA LINIA ZABUDOWY
 - OBIEKT BĘDĄCY W GMINNEJ EWIDENCJI ZABYTKÓW
 - WYMIAROWANIE
 - TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ
 - TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ I LUB ZABUDOWY USŁUG NIEUZIŁYWYCH
 - TERENY ZABUDOWY USŁUGOWEJ
 - TERENY DRÓG PUBLICZNYCH KLASY Z
 - TERENY DRÓG PUBLICZNYCH KLASY D
 - OZNACZENIA INFORMACYJNE, NIE BĘDĄCE USTALENIAMI PLANU:
 - OBIEKT WPISANY DO REJESTRU ZABYTKÓW WRAZ Z NUMEREM

ZALĄCZNIK NR 1 DO UCHWAŁY NR RADY MIEJSKIEJ W SUCHOŃNIE Z DNIA R.

MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO "BODZENTYŃSKA" W SUCHOŃNIE

RYSunek PLANU SKALA 1:1000

0 10 50

układ współrzędnych: ETRS89 / Poland CS2005 zone 7