**Załacznik nr 1**

**Uzasadnienie wraz informacją o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 49. ustawy
o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko**

Realizacja postanowień dokumentu nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko.
Przy uzasadnieniu o odstąpieniu od strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu "Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030” wzięto pod uwagę następujące uwarunkowania wynikające z art. 49 ust. 1 ww.:

1. **Charakter działań przewidzianych w dokumentach, o których mowa w art. 46 i art. 47 ust. 1 ww. ustawy, w szczególności:**
2. **stopień, w jakim dokument ustala ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć,
w odniesieniu do usytuowania, rodzaju i skali tych przedsięwzięć**

„Strategia Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030” (dalej: Strategia) jest dokumentem strategicznym, w którym określono cele strategiczne, operacyjne oraz kierunki działań w perspektywie do roku 2030 (Rozdział 3. Projektu dokumentu). Zdefiniowane założenia, w tym cele mające charakter kierunkowy tzn. wyznaczające obszary na jakich powinny skupiać się działania władz i podmiotów uczestniczących w realizacji Strategii w perspektywie kilku najbliższych lat. Realizacja celów i kierunków będzie wymagała podjęcia działań o charakterze nieinwestycyjnym tj. „miękkim”, jak również inwestycyjnym, natomiast jej zapisy nie określają konkretnych zadań inwestycyjnych, nie określają też ich parametrów techniczno–technologicznych, ani konkretnych lokalizacji (np. numerów działek, adresów, kilometrażu dróg, itp.), które pozwoliłyby zidentyfikować ich usytuowanie, rodzaj i skalę. Jedynym wskazaniem mogącym lokalizować poszczególne kierunki jest wskazanie w niektórych kierunkach konkretnych placówek lub wskazanie miejscowości, w której realizacja tegoż kierunku jest szczególnie dostrzeganą potrzebą. Nie mniej jednak, takie identyfikowanie kierunków nie wskazuje na konkretne działanie, gdyż to jak realizacja kierunku i wskazanych w jego ramach przykładowych i niezbędnych do realizacji zadań będzie przebiegać, będzie uzależnione od późniejszych działań podejmowanych przez władze gminne.

Przyjęte w Strategii założenia m.in. kierunki działań wskazują, że realizowane mogą być przedsięwzięcia w różnorodnych obszarach. Wśród kierunków działań, mających **charakter inwestycyjny** wskazano:

* I.I.I. Aktywna polityka senioralna (m.in. rozwój infrastruktury i oferty społecznej dedykowanej osobom starszym),
* I.I.2. Wsparcie organizacji rozwoju instytucjonalnej opieki nad dziećmi do lat 3 i w wieku przedszkolnym (m.in. Rozwijanie i dostosowywanie warunków opieki żłobkowej adekwatnie do potrzeb społeczności lokalnej),
* I.I.3. Rozwój kompleksowej oferty edukacyjnej (m.in. Dostosowywanie infrastruktury edukacyjnej wraz z jej doposażaniem i modernizacją, adekwatnie do rozpoznanych potrzeb i trendów w edukacji, Rozwój przyszkolnego zaplecza sportowego),
* I.II.I. Eliminacja barier dostępowych do usług i budynków użyteczności publicznej,
* I.III.2. Rozwój infrastruktury sprzyjającej aktywności i integracji społecznej,
* II.I.I. Rozwój infrastruktury służącej turystyce i rekreacji aktywnej,
* II.II.I. Rozwój oferty kulturalnej Miasta i Gminy Chodecz (m.in. Poprawa standardu i jakości zaplecza infrastrukturalnego Domu Kultury wraz z jego wyposażeniem, utworzeniem kina, itp.)
* II.II.2. Rewitalizacja Gminy Chodecz,
* III.I.I. Dążenie do konkurencyjności oferty przedsiębiorczej Gminy Chodecz (m.in. uzbrojenie terenów wskazanych w studium uwarunkowań i miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego do przeznaczenia inwestycyjnego i usługowego),
* III.II.I. Wzrost specjalizacji chodeckich gospodarstw (m.in. Podejmowanie działań ograniczających utratę wody w glebie oraz poprawiających jej właściwości wchłaniania i przesiąkania),
* IV.I.2. Zachowanie zgodności planistycznych względem uwarunkowań wynikających z polityki terytorialnej województwa,
* IV.II.I. Poprawa jakości dróg na terenie Miasta i Gminy Chodecz,
* IV.II.2. Zwiększenie standardu bezpieczeństwa ruchu drogowego,
* IV.III.I. Realizacja działań z zakresu małej retencji oraz ochrony przeciwpowodziowej,
* IV.IV.I. Minimalizacja dysproporcji względem zwodociągowania i skanalizowania terenów Miasta i Gminy Chodecz,
* IV.IV.2. Efektywne gospodarowanie odpadami na terenie Miasta i Gminy Chodecz,
* IV.V.I. Zwiększenie udziału OZE,
* IV.V.2. Podniesienie efektywności energetycznej.

W ramach kierunków obejmujących działania o charakterze nie inwestycyjny realizowane mogą być np. zajęcia aktywizacyjne, w tym z zakresu integracji i aktywizacji społecznej i zawodowej, szkolenia, warsztaty, kursy podnoszące kwalifikacje, itp. Kierunki działań odnoszące się do działań **nie inwestycyjnych (miękkich)** to:

* I.I.I. Aktywna polityka senioralna (m.in. Tworzenie warunków do rozwoju mobilnej i dziennej opieki osób starszych),
* I.I.2. Wsparcie organizacji rozwoju instytucjonalnej opieki nad dziećmi do lat 3 i w wieku przedszkolnym (m.in. Poprawa jakości opieki przedszkolnej na terenie Gminy Chodecz),
* I.I.3. Rozwój kompleksowej oferty edukacyjne (m.in. Poprawa oferty edukacyjnej w Szkole Podstawowej im. Tadeusza Kościuszki w Chodczu, Doskonalenie zawodowe nauczycieli wraz ze wzmacnianiem kompetencji kluczowych uczniów),
* I.I.4. Skuteczna polityka społeczna przeciwdziałająca bierności mieszkańców i marginalizacji społecznej,
* I.III.I. Promocja zdrowia mieszkańców,
* I.III.2. Rozwój aktywności inicjatyw społecznych z terenu Gminy,
* II.II.I. Rozwój oferty kulturalnej Miasta i Gminy Chodecz (m.in. Atrakcyjna oferta kulturalna, realizowana w formie cyklicznych zajęć rozwijających i artystycznych, organizacji imprez, wydarzeń plenerowych i koncertów),
* III.I.I. Dążenie do konkurencyjności oferty przedsiębiorczej Gminy Chodecz (m.in. Promocja przedsiębiorczości, wspomaganie warunków rozwoju i funkcjonowania przedsiębiorstw),
* III.I.2. Rozwój pozarolniczych form oddziaływania na lokalną gospodarkę.
* III.II.I. Wzrost specjalizacji chodeckich gospodarstw (m.in. Wspieranie rozwoju gospodarstw ekologicznych, Działania na rzecz wsparcia rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego na terenie Gminy)
* IV.I.I. Kształtowanie ładu przestrzennego w sposób zintegrowany i zrównoważony wraz z promocją dobrych praktyk w zakresie ładu przestrzennego,
* IV.I.2. Zachowanie zgodności planistycznych względem uwarunkowań wynikających z polityki terytorialnej województwa,
* IV.V.3. Zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie ekologii,
* V.I.I. Postępujący rozwój e-usług,
* V.I.2. Specjalizacja i rozwój kompetencji kadr samorządowych,
* V.II.I. Promocja Gminy na bazie posiadanych potencjałów,
* V.II.2. Efektywna współpraca i nawiązywanie partnerstw na rzecz rozwoju lokalnego i regionalnego.

Wskazane w projekcie Strategii założenia mają charakter wyłącznie kierunkowy i nie stanowią konkretnych projektów, co wskazuje, że nie da się na ich podstawie precyzyjnie ocenić możliwości oddziaływania na środowisko. Ze względu na poruszaną w Strategii szeroką problematykę obejmującą różne komponenty środowiska i infrastruktury oraz mając na uwadze, że środowisko należy traktować jako system wzajemnie ze sobą powiązanych elementów i relacji, realizacja zapisów tego projektu może potencjalnie wpływać na stan środowiska. Ocenia się jednak, że określone szerokie ramy realizacji (wyłącznie czasowe, nie techniczno–technologiczne czy szczegółowe uwarunkowania lokalizacyjne) pozwalają na odstąpienie od opracowania strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, czyli prognozy oddziaływania na środowisko. Cele strategiczne i kierunki działań są określone w sposób ogólny. Ostatecznie inwestycje mogą być prowadzone w różnych miejscach i mieć różny zakres i skalę. Szczegóły dotyczące konkretnych przedsięwzięć inwestycyjnych, ich rodzaju, skali i ich dokładnego usytuowania będą przedmiotem dalszych decyzji władz lokalnych, po przeanalizowaniu konkretnych uwarunkowań wynikających z przepisów prawa, potrzeb i możliwości finansowych itp. Ponadto, każdorazowo w przypadku podjęcia decyzji o realizacji danego przedsięwzięcia inwestycyjnego będzie ono indywidualnie rozpatrywane pod kątem możliwości negatywnego oddziaływania na środowisko. W trakcie prowadzenia postępowań dotyczących konkretnej inwestycji, organ prowadzący postępowanie będzie indywidualnie oceniał konieczność przeprowadzenia oceny już na poziomie karty informacyjnej lub raportu oddziaływania na środowisko, ustalając szczegółowy zakres i ramy realizacyjne (techniczne, technologiczne, lokalizacyjne) wskazując jednocześnie na skalę, rodzaj i usytuowanie inwestycji względem środowiska naturalnego.

Wyznaczone w Strategii cele i kierunki działań w odniesieniu do prowadzenia lokalnej polityki rozwoju nie są wiążące, a jedynie dają władzom Gminy i podmiotom realizującym założenia tego dokumentu wskazówki, co do stosowania i podejmowania działań inwestycyjnych, które pozwolą zrealizować określoną wizję rozwoju Gminy. Podejmowanie działań zgodnie z przyjętymi celami i kierunkami interwencji nie jest przesądzone i może zależeć od wielu czynników np. sytuacji gospodarczej Gminy, zainteresowania potencjalnych inwestorów czy partnerów i samych mieszkańców itp. W przedmiotowym dokumencie Strategii nie ustala się warunków dla późniejszych realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Projektowany dokument strategiczny stanowi podstawę do podejmowania działań w zakresie polityki rozwoju, z którą wiąże się realizowanie działań nieinwestycyjnych, jak i inwestycyjnych. Strategia wskazuje także na problemy czy ograniczenia jakie występują na terenie Miasta i Gminy Chodecz. Założenia Strategii wyznaczają cele i kierunki interwencji jakie mają zostać zrealizowane w przyszłości aby rozwiązać istniejące problemy.

Wszystkie zaproponowane w Strategii Rozwoju cele i kierunki działań służą zrównoważonemu rozwojowi społecznemu, gospodarczemu i przestrzenno-funkcjonalnemu Gminy przy jednoczesnym utrzymaniu dobrego stanu środowiska i zachowaniu zasad ochrony przyrody, w tym szczególnie obszarów cennych przyrodniczo. Działania podjęte w perspektywie długoterminowej będą miały korzystny wpływ na środowisko Gminy.

Obszar oddziaływania i zasięg planowanych kierunków działań będzie niewielki, jedynie na poziomie lokalnym, i dotyczy wyłącznie obszaru jednej Gminy – Miasta i Gminy Chodecz.

1. **powiązania z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach**

Cele i założenia projektu „Strategii Rozwoju Miast i Gminy Chodecz na lata 2024-2030” wykazują powiązania i zgodność z innymi dokumentami strategicznymi zarówno na szczeblu regionalnym, jak
i lokalnym. Strategia rozwoju gminy wraz z innymi dokumentami na poziomie lokalnym, tworzy komplementarny system narzędzi pozwalających na realizację polityki rozwoju Gminy. W ramach Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz założenia strategiczne skoncentrowane są w ramach celów strategicznych:

* **Cel strategiczny I.** Wysoka jakość życia oraz zintegrowane i aktywne społeczeństwo Miasta i Gminy Chodecz
* **Cel strategiczny II.** Zrównoważone wykorzystywanie i rozwój potencjału endogenicznego
* **Cel strategiczny III.** Wzmocniony potencjał gospodarczy
* **Cel strategiczny IV.** Dostosowana, kompleksowa i czysta przestrzeń gminna, wyposażona w nowoczesną i ogólnodostępną infrastrukturę publiczną
* **Cel strategiczny V.** Skuteczne i efektywne zarządzanie Gminą

Jedną z nadrzędnych zasad wyrażanych w ramach zaplanowanych założeń strategicznych jest nawiązanie do zrównoważonego rozwoju Gminy. W trosce o środowisko, wśród ww. celów wyznaczono zwłaszcza **cel strategiczny IV.** **Dostosowana, kompleksowa i czysta przestrzeń gminna, wyposażona w nowoczesną i ogólnodostępną infrastrukturę publiczną.** W jego ramach wskazano cele operacyjne nawiązujące wprost do ochrony środowiska naturalnego, oddziałując tym na poszczególne elementy, w tym ochronę powietrza, ochronę wód i gleb przed zanieczyszczeniami, regulowanie i zapewnienie terenów zielonych wraz z dalszym upowszechnieniem i promocją wykorzystywania odnawialnych źródeł energii oraz przejściem na gospodarkę niskoemisyjną. Założenia w ramach tego celu obejmują zakres kierunków, których realizacja jest niezbędna dla osiągnięcia założonej wizji Gminy Chodecz. Wskazuje się na potrzebę interwencji w zakresie:

* ***gospodarki wodno-kanalizacyjnej*** i podnoszenie wskaźnika skanalizowania Gminy, w tym głównie obszarów wiejskich, jak również działań związanych z utrzymaniem odpowiedniego standardu infrastruktury wodociągowej- sieci oraz stacji uzdatniania wody, wraz z dostrzeżeniem potrzeby działalności SUW o punkt w Brzyszewie,
* ***zwiększenia bezpieczeństwa przeciwpowodziowego i odporności na skutki suszy***, poprzez działania z zakresu retencji, wspierania rozwiązań dotyczących zielono-niebieskiej infrastruktury i budowania świadomości mieszkańców nt. istotności gromadzenia wody i jej racjonalnego wykorzystywania,
* ***infrastruktury drogowej***, w tym głównie bieżących remontów i napraw wraz ze zwiększeniem bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz modernizacją sfery okołodrogowej, w tym bieżące dostosowywanie liczby miejsc parkingowych do istniejącego zapotrzebowania, remontów poboczy, chodników i usprawnienia dotyczącego oświetlenia ulicznego. Istotnym zadaniem dostrzeganym w Strategii jest budowa sieci ścieżek i tras rowerowych na terenie Gminy, co ma walor zarówno odpowiadający wykorzystaniu potencjału endogenicznego dla celów rekreacyjno-turystycznych, jak również zwiększeniu bezpieczeństwa drogowego, w tym szczególnie niechronionych uczestników ruchu drogowego,
* ***gospodarowania odpadami***, w tym szczególnie działań obejmujących wsparcie obecnie funkcjonującego PSZOK-a wraz z obserwowaną potrzebą kontynuacji działań na rzecz usuwania materiałów zabierających azbest i wspieraniem rolników w zbiórce odpadów pochodzenia rolniczego,
* ***produkcji energii i dywersyfikacji jej źródeł***, poprzez zracjonalizowanie wykorzystania źródeł nieodnawialnych i wzrastający udział odnawialnych źródeł energii zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym: przedsiębiorczym oraz domowym,
* ***podniesienie efektywności energetycznej budynków publicznych i prywatnych*** znajdujących się na terenie Miasta i Gminy Chodecz poprzez kontynuację podejmowanych już obecnie działań związanych z termomodernizacją, w tym uszczelnieniem przegród zewnętrznych budynków, zmianą źródła ciepła na efektywne i ekologiczne, dodaniem odnawialnych źródeł energii wspierających uniezależnienie się od zewnętrznego dostawcy energii elektrycznej, jak również działaniami z zakresu wymiany stolarki okiennej, drzwiowej i instalacyjnej. Działania dotyczące modernizacji energetycznej będą wyrazem nie tylko zwiększanej efektywności energetycznej i eksploatacyjnej, ale realne oddziałują na poprawę jakości powietrza.

Ponadto inne cele i kierunki działań również będą uwzględniały zasady zrównoważonego rozwoju i prowadziły w dłuższej perspektywie czasowej do pozytywnego wpływu na środowisko. Dodatkowo, istotnym elementem będą działania zmierzające do dostosowania warunków planistycznych adekwatnie do prawodawstwa krajowego oraz tworzenia ram dla kompleksowych działań związanych z oddziaływaniem na problemy i zagrożenia wewnątrzgminne dostrzeżone w dokumentach wyższego rzędu, w tym peryferyjnością transportową, wskazaniem obszaru Gminy jako obszaru charakteryzującego się niedoborem wody dla rolnictwa, czy postępującą marginalizacją i negatywną sytuacją społeczno-gospodarczą.

Określone cele strategiczne i wyznaczone dla nich kierunki działań są zgodne z celami wyznaczonymi w dokumentach wyższego rzędu. Poniżej wskazano dokumenty strategiczne i określone w nich cele i kierunki działań, w które wpisują się założenia Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030.

1. *„Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2030 (KSRR 2030)” - zgodność wskazywana jest w szczególności z:*
* ***celem 1. Zwiększenie spójności rozwoju kraju w wymiarze społecznym, gospodarczym, środowiskowym i przestrzennym, w tym:***
* 1.1.2. Wzmacnianie szans rozwojowych obszarów zagrożonych trwałą marginalizacją,
* 1.4. Przeciwdziałanie kryzysom na obszarach zdegradowanych,
* 1.5. Rozwój infrastruktury wspierającej dostarczanie usług publicznych i podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów, w tym: 1.5.1. Infrastruktura transportowa, 1.5.2. Infrastruktura komunalna, 1.5.3. Infrastruktura społeczna, 1.5.4. Infrastruktura łączności elektronicznej,
* ***celem 2. Wzmacnianie regionalnych przewag konkurencyjnych, w tym:***
* 2.1. Rozwój kapitału ludzkiego i społecznego, w tym 2.1.3. Zwiększanie zasobów rynku pracy i rozwój kapitału społecznego,
* 2.2. Wspieranie przedsiębiorczości na szczeblu regionalnym i lokalnym, w tym 2.2.3. Wsparcie dla lokalizacji inwestycji zewnętrznych,
* ***celem 3. Podniesienie jakości zarządzania i wdrażanie polityk ukierunkowanych terytorialnie, w tym:***
* 3.1. Wzmacnianie potencjału administracji na rzecz zarządzania rozwojem,
* 3.2 Wzmacnianie współpracy i zintegrowanego podejścia do rozwoju na poziomie lokalnym, regionalnym i ponadregionalnym,
* 3.3. Poprawa organizacji świadczenia usług publicznych,
* 3.4. Efektywny i spójny system finansowania polityki regionalnej.
1. *„Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia w obszarze środowiska i gospodarki wodnej” – założenia strategiczne dla Miasta i Gminy Chodecz korespondują z*
* ***celem głównym: Rozwój potencjału środowiska na rzecz obywateli i przedsiębiorców (SOR) i***
	+ - celem szczegółowym I: Środowisko i zdrowie. Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego;
		- celem szczegółowym II: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska;
		- celem szczegółowym III: Środowisko i klimat. Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do nich oraz zarządzanie ryzykiem klęsk żywiołowych;
		- celem horyzontalnym: (1) Środowisko i edukacja. Rozwijanie kompetencji (wiedzy, umiejętności i postaw) ekologicznych społeczeństwa.

Do ww. Polityki ekologicznej państwa opracowano prognozę oddziaływania na środowisko, która nie wykazała przeciwwskazań do realizacji celów zawartych w dokumencie.

1. *„Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego do 2030 roku – Strategia Przyspieszenia 2030+” – założenia ujęte w projekcie Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz odpowiadają zgodności z:*
* ***celem głównym 1. Skuteczna edukacja, w tym cele operacyjne:***
* celem operacyjnym 11. Podniesienie jakości kształcenia i wychowania
* celem operacyjnym 13. Kształtowanie środowiska edukacyjnego
* ***celem głównym 2. Zdrowe, aktywne i zamożne społeczeństwo, w tym:***
* celem operacyjnym 21. Aktywność społeczna i rozwój społeczeństwa obywatelskiego
* celem operacyjnym 22. Rozwój wrażliwy społecznie
* celem operacyjnym 23. Zdrowie
* celem operacyjnym 24. Kultura sztuka i dziedzictwo narodowe,
* celem operacyjnym 25. Sport i aktywność fizyczna
* ***celem głównym 3. Konkurencyjna gospodarka***
* celem operacyjnym 31. Odbudowa gospodarki po COVID-19
* celem operacyjnym 33. Rozwój przedsiębiorczości
* celem operacyjnym 34. Rozwój sektora rolno-spożywczego
* celem operacyjnym 35. Rozwój turystyki
* celem operacyjnym 37. Nowoczesny rynek pracy
* ***celem głównym 4. Dostępna przestrzeń i czyste środowisko***
* cele operacyjnym 41. Infrastruktura rozwoju społecznego
* celem operacyjnym 42. Środowisko przyrodnicze
* celem operacyjnym 43. Przestrzeń kulturowa
* celem operacyjnym 44. Przestrzeń dla gospodarki
* celem operacyjnym 45. Infrastruktura transportu
* celem operacyjnym 46. Infrastruktura techniczna
* celem operacyjnym 47. Czysta energia i bezpieczeństwo energetyczne
* celem operacyjnym 48. Potencjały endogeniczne
* ***celem głównym 5. Spójne i bezpieczne województwo***
* celem operacyjnym 51. Transport publiczny
* celem operacyjnym 52. Cyfryzacja
* celem operacyjnym 53. Bezpieczeństwo
* celem operacyjnym 54. Współpraca dla rozwoju regionu

Do ww. „Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko–Pomorskiego – Strategia Przyspieszenia 2030+” opracowano prognozę oddziaływania na środowisko, która nie wykazała przeciwwskazań do realizacji celów zawartych w dokumencie.

1. *„Program Ochrony Środowiska Województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2022-2030” – zgodność przyjętych założeń strategiczna wskazywana jest szczególnie z:*
	* ***obszarem interwencji: Ochrona klimatu i jakość powietrza,***
* ***celem: ograniczenie emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych oraz gazów cieplarnianych i poprawa warunków aerosanitarnych mierzona osiągnięciem norm dla poziomów dopuszczalnych i docelowych PM10 i benzo(a)pirenu oraz poziomów celów długoterminowych ozonu***, w tym z :
* kierunkiem: ograniczenie emisji niskiej,
* kierunkiem: ograniczenie emisyjności transportu zbiorowego,
* kierunkiem: zmniejszenie poziomu emisyjności i energochłonności w gospodarce,
* kierunkiem: wykorzystanie potencjału regionu do zrównoważonego rozwoju energetyki i rozproszonej na bazie OZE
	+ ***obszarem interwencji: zagrożenia hałasem***
* ***celem: ograniczenie presji hałasu na środowisko i mieszkańców. Poprawa klimatu akustycznego obszaru województwa*** oraz:
* kierunkiem: Zastosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych ograniczających oddziaływanie hałasu na środowisko i mieszkańców
	+ ***obszarem interwencji: gospodarowanie wodami, w tym z***
* ***celem: zapobieganie utracie zasobów wodnych, oraz:***
* kierunkiem: zrównoważone gospodarowanie zasobami wodnymi,
* ***celem: minimalizowanie występowania suszy, oraz :***
* kierunkiem: racjonalizacja zużycia wody,
* kierunkiem: zwiększenie możliwości retencyjnych,
* ***celem: poprawa jakości wód, oraz***
* kierunkiem: nie dopuszczanie do zanieczyszczania wód
	+ ***obszarem interwencji: gospodarka wodno-ściekowa, w tym z:***
* ***celem: zapewnienie wystarczającej ilości wody na cele komunalne dobrej jakości, oraz:***
* kierunkiem: prawidłowe działanie sieci i urządzeń wodociągowych
* ***celem: zapewnienie bezpiecznego dla środowiska unieszkodliwiania ścieków, oraz:***
* kierunkiem: prawidłowe działanie sieci i urządzeń kanalizacyjnych,
	+ ***obszarem interwencji: gleby***
* ***celem: ochrona zasobu gleb najwyższych klas bonitacyjnych (kluczowego zasobu rolniczej przestrzeni produkcyjnej), oraz***
* kierunkiem: ograniczenie przeznaczania gleb klas I-III na cele nierolnicze
* ***celem: poprawa stanu i walorów użytkowych zasobów glebowych, oraz:***
* kierunkiem: rozwój rolnictwa ekologicznego
	+ ***obszarem interwencji: gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów, w tym z:***
* ***celem: racjonalna gospodarka odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, oraz:***
	+ kierunkiem: zapobieganie powstawaniu odpadów,
	+ kierunkiem: ograniczenie ilości odpadów przeznaczonych do składowania,
	+ kierunkiem: ograniczenie oddziaływania na środowisko

Do ww. Programu ochrony środowiska opracowano prognozę oddziaływania
na środowisko, która nie wykazała przeciwwskazań do realizacji celów zawartych w dokumencie.

1. *„Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Włocławskiego na lata 2016 – 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2024” – zgodność założeń strategicznych dla Gminy Chodecz, w tym szczególnie z:*
	* ***obszarem interwencji - Ochrona klimatu i jakości powietrza, celem – poprawa jakości powietrza oraz kierunkiem interwencji:***
* zmniejszenie emisji pochodzącej ze spalania paliw,
* propagowanie gospodarki niskoemisyjnej,
* rozwój odnawialnych źródeł energii,
* ograniczenie presji transportu drogowego na środowisko,
* dążenie do osiągnięcia poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10, PM2,5, benzo(a)pirenu
	+ ***obszarem interwencji – Zagrożenie hałasem, celem – zmniejszenie uciążliwości hałasu dla mieszkańców oraz kierunkiem interwencji:***
* przeciwdziałanie powstawaniu hałasu komunikacyjnego,
	+ **obszarem interwencji gospodarowanie wodami,** celem ochrona przed powodzią i suszą oraz dążenie do osiągnięcia dobrego stanu wód, w tym również z kierunkiem interwencji:
* *minimalizacja zagrożenia klęskami powodzi,*
* *ograniczenie ryzyka suszy.*
	+ **obszarem interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa** *,* celem – optymalizacja zużycia wody oraz racjonalna gospodarka ściekowa, w tym również z kierunkiem interwencji:
* *stworzenie kompleksowego systemy gospodarki ściekami socjalno-bytowymi,*
* *ograniczenie nielegalnego zrzutu ścieków.*
	+ **obszarem interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów**, celem – racjonalna gospodarka odpadami oraz kierunkiem interwencji:
* *uporządkowanie gospodarki odpadami na terenie powiatu,*
* *usunięcie wyrobów azbestowych z terenu powiatu włocławskiego.*
	+ **obszarem interwencji: Zasoby przyrodnicze**, celem – zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie oraz zachowanie funkcji ekosystemów i walorów przyrodniczych oraz kierunkiem interwencji:
* *poszerzanie wiedzy o środowisku przyrodniczym powiatu,*
* *ochrona i utrzymanie zielonych na terenach zurbanizowanych i atrakcyjnych turystycznie.*

Do ww. Programu ochrony środowiska opracowano prognozę oddziaływania na środowisko, która nie wykazała przeciwwskazań do realizacji celów zawartych w dokumencie.

Ponadto założenia Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz (cele i kierunki działań) są zgodne z dokumentami strategicznymi szczebla lokalnego, takimi jak:

1. *„Program Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Chodecz na lata 2023-2026 z perspektywą do roku 2030”. Zgodność wykazywana jest względem*
	* **obszaru interwencji - Ochrona klimatu i jakości powietrza**, celu – czyste powietrze atmosferyczne oraz kierunku interwencji:
* *ograniczenie niskiej emisji,*
* *poprawa efektywności energetycznej*
	+ **obszaru interwencji – Zagrożenie hałasem,** celu – dobry klimat akustyczny oraz kierunku interwencji:
* *ograniczenie natężenia hałasu wzdłuż ciągów komunikacyjnych*
	+ **obszaru interwencji - Gospodarowanie wodami***,* celu –odpowiednie gospodarowanie zasobami wodnymi kierunku interwencji:
* *konserwacja urządzeń wodnych*
	+ **obszaru interwencji - Gospodarka wodno-ściekowa**, celu - racjonalna gospodarka wodno-ściekowa oraz kierunku interwencji:
* *poprawa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej*
	+ **obszaru interwencji - Gleby**, celu - ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją oraz kierunku interwencji:
* *zapobieganie degradacji gleb*
	+ **obszaru interwencji – Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów**, celu – system gospodarki odpadami zgodny z wymaganiami KPGO oraz kierunku interwencji:
* *realizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,*
* *racjonalna gospodarka odpadami komunalnymi*
	+ **obszaru interwencji – Zasoby przyrodnicze,** celu – zachowane walory i zasoby przyrodnicze oraz kierunku interwencji:
* *ochrona zasobów przyrodniczych.*

Do ww. Programu ochrony środowiska właściwe organy uzgodniły odstąpienie od konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.

Wymienione dokumenty strategiczne, zwłaszcza Program ochrony środowiska dla Miasta i Gminy Chodecz zostały opracowane przed przedmiotową Strategią Rozwoju Gminy i poddane procedurze strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach której w szczegółowy sposób poddano analizie i ocenie działania, które wpisują się w kierunki działań i interwencji określone w Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030. Założenia ww. dokumentów zostały uznane za zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju.

1. **przydatność w uwzględnieniu aspektów środowiskowych, w szczególności w celu wspierania zrównoważonego rozwoju, oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska.**

Zapisy Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz będą miały istotne znaczenie dla uwzględnienia aspektów środowiskowych, w szczególności celu wspierania zrównoważonego rozwoju oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska na poziomie lokalnym. Strategia zawiera m.in. cele i kierunki skoncentrowane wokół zdefiniowanego ***celu strategicznego IV. Dostosowana, kompleksowa i czysta przestrzeń gminna, wyposażona w nowoczesną i ogólnodostępną infrastrukturę publiczną***, co literalnie świadczy o ujęciu najważniejszych problemów, ale i szans dotyczących ochrony środowiska, przyrody oraz przejścia na gospodarkę niskoemisyjną wraz z podejmowaniem działań infrastrukturalnych oddziałujących na znaczącą poprawę dostępności Gminy, oraz komfort życia jej mieszkańców. Aspektem istotnym dla zapewnienia czystego środowiska i racjonalnego gospodarowania zasobami naturalnymi jest kontynuowanie działań na rzecz zwiększenia efektywności energetycznej budynków publicznych, dalsze zwiększanie udziału OZE oraz stopniowe przejście na gospodarkę niskoemisyjną. Cel ujmuje także konieczność podejmowania inicjatyw na rzecz poprawy jakości środowiska i adaptacji do zmian klimatu wraz z racjonalnym gospodarowaniem potencjałem przyrodniczym wykorzystywanym na cele rekreacyjno-turystyczne. Celem podejmowanych założeń, tuż obok wymiernych i zauważanych materialnych efektów będzie również zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców. Istotnym założeniem celu IV jest też podejmowanie działań na rzecz regulowanie gospodarki wodnej, w tym modernizacji i usprawnienia sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wraz z modernizacją i dostosowaniem do aktualnych potrzeb i zapotrzebowanie infrastruktury wodno-kanalizacyjnej, w tym stacji uzdatniania wody, sieci oczyszczania ścieków, czy też działań na rzecz retencji i gromadzenia wód. Ponadto zapisy Strategii wykazują zgodność z celami wyznaczonymi w dokumentach wyższego rzędu w obszarze środowiska i ochrony przyrody. Ponadto należy podkreślić, że określona misja i wizja rozwoju podkreśla istotę poszanowanie środowiska naturalnego.

Wdrażanie celów strategicznych i kierunków działań określonych w Strategii, szczególnie tych z *celu strategicznego* *IV* przyczyni się do poprawy jakości środowiska na terenie Gminy, co może stać się istotnym czynnikiem wsparcia zrównoważonego rozwoju oraz wdrażania prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska. Projekt dokumentu został opracowany w ścisłej korelacji z unijnymi i krajowymi aktami legislacyjnymi i realizacyjnymi oraz programami strategicznymi, wyznaczającymi już ramy dla strategicznych celów rozwoju gminy. Dokumenty na szczeblu lokalnym, wojewódzkim, czy krajowym przeszły już strategiczne oceny oddziaływania na środowisko.

1. **powiązania z problemami dotyczącymi ochrony środowiska.**

W Polityce ekologicznej państwa 2030 wskazano najważniejsze trendy w obszarze środowiska:

* przybierający na znaczeniu negatywny wpływ środowiska na zdrowie ludzi,
* zwiększająca się konkurencja o zasoby,
* rosnąca presja na ekosystemy,
* nasilające się skutki zmian klimatu,
* wyczerpywanie się dotychczasowych źródeł finansowania ochrony środowiska.

Na ww. trendy stanowiące podstawę rozwoju każdego samorządu, w tym Gminy Chodecz, Strategia Rozwoju odpowiada poprzez sformułowanie odpowiednich celów i kierunków rozwoju
we wszystkich wyznaczonych obszarach strategicznych. Zagadnienia podjęte w przedmiotowej Strategii odwołują się zwłaszcza do: problemu jakości powietrza, znacznych dysproporcji w zakresie poziomu skanalizowania i zwodociągowania Gminy, co przyczynia się do powstawania licznych nieczystości, postępujących zmian klimatycznych, niewystarczającego poziomu świadomości ekologicznej, czy niewystarczająco zagospodarowanej przestrzeni publicznej i potrzebie wdrażania oraz kontynuacji działań związanych z podnoszeniem standardu infrastruktury drogowej. Założeniami strategicznymi, które szczególnie będą odpowiadały na ww. problemy są te wyznaczone w ramach ***celu strategicznego IV. Dostosowana, kompleksowa i czysta przestrzeń gminna, wyposażona w nowoczesną i ogólnodostępną infrastrukturę publiczną****,* w ramach którego zdefiniowano cele operacyjne, takie jak:

* *IV.II. Rozbudowany, spójny i bezpieczny system drogowy,*
* *IV.III. Ochrona i kształtowanie zasobów wodnych na terenie Gminy,*
* *IV.IV. Rozwój usług i lokalnej infrastruktury komunalnej,*
* *IV.V. Ochrona powietrza i edukacja na rzecz zrównoważonego rozwoju.*

Celem realizacji zadań ujętych w Strategii jest osiągnięcie trwałego i zrównoważonego rozwoju Gminy oraz poprawa jej atrakcyjności poprzez działania społeczne i inwestycyjne w zakresie ochrony środowiska. Wdrożenie założeń strategicznych tj. celów i kierunków działań wskazanych w dokumencie wpłynie na poprawę stanu poszczególnych elementów środowiska oraz przyczyni się do utrwalenia pozytywnych postaw ekologicznych i poczucia odpowiedzialności za środowisko wśród mieszkańców Miasta i Gminy Chodecz.

1. **Rodzaj i skala oddziaływania na środowisko, w szczególności:**
2. **prawdopodobieństwo wystąpienia, czas trwania, zasięg, częstotliwość i odwracalność oddziaływań,**

„Strategia Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030”, ze względu na swój charakter i specyfikę dokumentu, nie zawiera wprost wymienionych przedsięwzięć inwestycyjnych. Działania takie będą wynikać z bieżących planów inwestycyjnych Gminy. Można stwierdzić, że charakter zaproponowanych celów i kierunków rozwoju, ich możliwy rodzaj i skala oddziaływań na środowisko oraz cechy obszaru objętego oddziaływaniem powodują, że realizacja działań realizowanych na ich podstawie nie spowoduje w określonym horyzoncie czasowym znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Spośród celów i kierunków działań, na podstawie których mogą być realizowane w przyszłości zadania inwestycyjne (których konkretnych ram nie wyznacza przedmiotowa Strategia Rozwoju), mogących mieć potencjalny negatywny wpływ na środowisko można wymienić: poprawę efektywności energetycznej budynków, inwestycje infrastrukturalne w obiekty użyteczności publicznej, montaż instalacji odnawialnych źródeł energii, inwestycje w infrastrukturę drogową i komunikacyjną na terenie gminy, tworzenie ścieżek rowerowych, inwestycje w zakresie rozwoju sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, rozwój infrastruktury rekreacyjnej i turystycznej na terenie gminy, modernizację i rozbudowę infrastruktury towarzyszącej infrastrukturze drogowej (oświetlenie uliczne, chodniki, itp.) rewitalizacja obiektów gminnych, inne działania infrastrukturalne w zakresie realizacji usług publicznych, itd.

Należy jednak podkreślić, że ww. działania będą najpierw zaprojektowane, a następnie realizowane
w sposób minimalizujący jakiekolwiek oddziaływanie na środowisko. Działania będące wynikiem realizacji wyznaczonych w Strategii celów i kierunków będą skutkować poprawą stanu środowiska, w tym:

* zapewnieniem ładu przestrzennego,
* zmniejszeniem emisji zanieczyszczeń do środowiska, zwłaszcza powietrza,
* redukcją zużycia energii elektrycznej i podniesieniem bezpieczeństwa energetycznego,
* ograniczeniem zanieczyszczenia powietrza,
* poprawą klimatu akustycznego, poprawą płynności ruchu oraz wzrostem komfortu i bezpieczeństwa w przemieszczaniu się,
* systematycznym ograniczeniem użycia transportu samochodowego na rzecz rozwoju ruchu rowerowego, co spowoduje bezpośrednią, długoterminową poprawę jakości powietrza, a także ograniczy emisję hałasu do środowiska,
* ograniczenia zanieczyszczeń powietrza dzięki ograniczeniu zużycia paliw kopalnych jako nośników energii wykorzystywanych np. do ogrzewania obiektów, zastępowanych zwiększającym się udziałem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i prywatnym,
* zwiększeniu efektywności infrastruktury komunalnej w wyniku dalszych działań związanych z rozbudową sieci wodno-kanalizacyjnej i działaniami mającymi na celi zapewnienie odpowiedniej ilości oraz jakości wody do spożycia dla społeczności lokalnej,
* zwiększenie świadomości z zakresu racjonalnego wykorzystywania wody wraz z działaniami mającymi na celu jej gromadzenie i retencjonowanie.

Ograniczenie negatywnego oddziaływania na środowisko na etapie realizacji konkretnych inwestycji będzie leżało w gestii wykonawcy i dotyczyć będzie używanego sprzętu (hałas, emisja, spaliny i wycieki), organizacji prac (np. koordynacja prac, unikanie prac będących źródłem znacznego hałasu w porze wieczornej). Minimalizowaniu znaczących oddziaływań na środowisko będzie służyło przestrzeganie obowiązujących przepisów w zakresie ochrony środowiska.

Zaproponowane w Strategii cele strategiczne, operacyjne i kierunki działań, a nawet wskazane w ich ramach zadania nie wyznaczają ram dla planowanych przedsięwzięć (zakresu, skali czy konkretnego usytuowania – będzie to przedmiot dalszych ustaleń i decyzji podejmowanych poza zakresem przedmiotowego dokumentu), a w określonym horyzoncie czasowym ze względu na charakter wyłącznie strategiczny i kierunkowy, zarówno rodzaj oraz skala oddziaływania na środowisko powodują, że ich realizacja nie będzie miała znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Realizacja potencjalnych działań inwestycyjnych wynikających z przyjętych celów strategicznych, operacyjnych i kierunków działań będzie powodowała oddziaływanie na środowisko, klimat akustyczny, jakość powietrza, wody oraz gleby jedynie o charakterze przejściowym (tj. chwilowym), odwracalnym i lokalnym, które będą występowały jedynie w czasie prowadzenia robót i ustąpią z chwilą ich zakończenia.

Założenia strategiczne określone w Strategii – cele strategiczne, operacyjne i kierunki działań nie wiążą się z zasięgiem ponadlokalnym, długotrwałym i nieodwracalnym oddziaływaniem związanym z emisją, wykorzystaniem zasobów naturalnych czy wystąpieniem awarii przemysłowej. Ponadto większość wyznaczonych kierunków działań odnosi się do infrastruktury już istniejącej i do obszarów zabudowanych. Obszar oddziaływania i zasięg przyszłych działań podejmowanych na podstawie założeń strategicznych będzie niewielki, na poziomie lokalnym, w granicach jednej gminy – Miasta i Gminy Chodecz.

1. **prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych,**

Nie przewiduje się prawdopodobieństwa wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych ze względu na wielkość oddziaływania na środowisko, jak i odległość Gminy Chodecz od granic Państwa.

1. **prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska.**

Realizacja celów i kierunków działań wyznaczonych w Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030 nie spowoduje wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia dla środowiska. Zgodnie z założonymi celami zakłada się, że ich realizacja przyczyni się do osiągnięcia korzyści dla środowiska oraz poprawi komfort życia mieszkańców Gminy. Nieliczne negatywne skutki związane będą z powstawaniem odpadów, emisją zanieczyszczeń komunikacyjnych i wzmożonym hałasem w trakcie realizacji konkretnych inwestycji, jednak oddziaływania te będą miały zasięg lokalny, krótkotrwały i w pełni odwracalny. Ostatecznie jednak, w przypadku osiągania zakładanych celów, wskazuje się przeważającą większość oddziaływań korzystnie wpływających na funkcjonowanie środowiska i zapewnienie jego odpowiedniej jakości. Wszelkiego rodzaju kierunki działań wskazujące na rozwój infrastrukturalny zakładają realizację procesów inwestycyjnych zgodnie z założeniami zrównoważonego rozwoju. Aby zapewnić jak najmniejszą ingerencję przyszłych projektów inwestycyjnych w środowisko, w trakcie realizacji prac będą przestrzegane obowiązujące normy i przepisy w zakresie ochrony środowiska naturalnego oraz przepisy BHP, a także zostanie zapewniona ochrona dla osób oraz własności publicznej poprzez unikanie uciążliwości, skażenia środowiska i hałasu.

Planowane w ramach Strategii zadania nie są działaniami, które mogą spowodować znaczące zmiany w środowisku oraz nie wpłyną na elementy przyrody poddane ochronie w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 poz. 136 t.j.). Uciążliwości, które mogą wystąpić w trakcie realizacji poszczególnych celów i kierunków działań określonych w Strategii będą miały jedynie ograniczony zasięg oddziaływania (najbliższe otoczenie potencjalnej inwestycji, w trakcie jej realizacji), będą odwracalne i nie będą powodować wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia środowiska.

1. **Cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko, w szczególności:**
2. **obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadające znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystywanie terenu.**

Gmina Chodecz zajmuje powierzchnię równą 122 km2, stanowiąc 8,27% powierzchni powiatu włocławskiego. Obszar miasta zajmuje powierzchnię ok. 1 km2, zaś pozostałe to obszary wiejskie. Użytki rolne zajmują około 89,02 km2, co stanowi niemal 69 % całkowitej powierzchni Gminy, lasy i grunty leśne zajmują 12,51 km2, co wskazuje poziom lesistości w Gminie na poziomie 10% i jest znacząco niższy od poziomu lesistości dla powiatu włocławskiego (18,7%) oraz województwa kujawsko–pomorskiego (23,5%). Obszar Gminy nie jest uprzemysłowiony, zaś jej lokalizacja wskazuje na peryferyjne położenie względem najważniejszych ośrodków rozwojowych w województwie.

Na terenie Miasta i Gminy Chodecz spośród form ochrony przyrody wyróżnić można jedynie pomniki przyrody. Gmina obszarowo nie pokrywa się z żadną z powierzchniowych form ochrony przyrody, w tym nie ma na jej terenie wyznaczonych Obszarów Natura 2000, Obszarów Chronionego Krajobrazu, Rezerwatów Przyrody, Parków Krajobrazowych czy Narodowych. Zatem atrakcyjność przyrodnicza Gminy opiera się głównie na dostępnych zasobach lasów znajdujących się w zarządzie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi, Nadleśnictwa Kutno, Leśnictwa Chodecz i Lubień. Poza lesistością, największym atutem środowiska naturalnego gminy jest dostępność do jezior, w tym Kromszewickiego, Chodeckiego , Lubienieckiego i Karczemka, będące częściowo zagospodarowane.

Większość obszaru Miasta i Gminy Chodecz położona jest w Dorzeczu Wisły na przebiegu rzeki Chodeczki, włączającej się do doliny Zgłowiączki i przez nią do Wisły, natomiast kilka miejscowości m.in. część Zbijewa, Cett, Strzyg, Łaniąt znajduje się w dorzeczu Odry. Jednolite części wód powierzchniowych znajdują się w:

* w Regionie wodnym Środkowej Wisły,
* w Regionie wodnym Warty,
* w Regionie wodnym Noteci.

Obszar Gminy położony jest w granicach 11 Jednolitych Części Wód Powierzchniowych, obejmujących jeziora, rzeki, zbiorniki, strumienie lub kanały oraz w granicach 3 Jednolitych Części Wód Podziemnych. Dla poszczególnych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych wyznaczono działania administracyjne i inwestycyjne, mające na celu osiągnięcie celów środowiskowych. Istotnym zagrożeniem, jakie charakteryzuje obszar Miasta i Gminy Chodecz jest zagrożenie powodziowe, które dotyczy terenów położonych w obrębie rzeki Chodeczka i Ochnia. Obszary te oznaczone zostały jako szczególnie zagrożone powodzią. Innym z zagrożeń, jakie dostrzegane jest na terenie Gminy Chodecz jest susza, która w ujęciu ogólnym sklasyfikowana została jako silna, a jest sumą składowych:

* zagrożenia suszą atmosferyczną w stopniu ekstremalnie zagrożonym (IV klasa),
* zagrożenia suszą hydrologiczną, osiągając przy tym stopień słabego i umiarkowanego zagrożenia (I i III stopień),
* zagrożenia suszą hydrogeologiczną, w stopniu słabo i umiarkowanie zagrożonym (I i III klasa).

Jakość powietrza w Gminie determinowana jest przekroczeniem bezno(a)pirenu z uwagi na cel ochrony zdrowia oraz ozonu rozpatrywanego z uwagi na cel ochrony zdrowia i roślin. Ponadto, zgodnie z Raportem wojewódzkim za rok 2022. Roczną oceną jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim” Gmina Chodecz zaklasyfikowana została do klasy C w odniesieniu do przekroczenia średniej finalnej dopuszczalnej pyłu zawieszonego PM10 ze względu na ochronę zdrowia ludzi. Obniżona jakość powietrza zasadniczo ma charakter sezonowy i nasila się miesiącach jesienno-zimowych. Zjawisko uwarunkowane jest wykorzystywaniem nieefektywnych źródeł ciepła i nadal niską efektywnością energetyczną budynków pomimo podejmowanych inwestycji, jak również brakiem scentralizowanej sieci ciepłowniczej.

Warunki klimatyczne i lokalizacja Gminy mają szczególne znaczenie dla zdolności wytwórczej w przypadku produkcji energii z użyciem odnawialnych źródeł energii. Miasto i Gmina Chodecz, znajduje się w strefie stosunkowo korzystnych warunków dla rozwoju energetyki wiatrowej, co determinuje możliwość do rozwoju przy jednoczesnym poszanowaniu uwarunkowań środowiskowych, w tym krajobrazowych oraz gęstej zabudowy osadniczej w poszczególnych jej częściach. Położona jest również na obszarze charakteryzującym się sprzyjającymi warunkami do rozwoju energetyki słonecznej, co znacząco tłumaczy fakt wzrastającego poziomu wykorzystywania instalacji fotowoltaicznych i solarnych na potrzeby produkcji energii elektrycznej i cieplnej, w tym również służącej do ogrzania ciepłej wody użytkowej.

Nie przewiduje się negatywnego wpływu realizacji założeń Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na obszary o szczególnych właściwościach naturalnych wrażliwych na oddziaływania. Nie występuje również zagrożenie przekroczenia standardów jakości środowiska oraz intensywnego wykorzystywania terenu. Nie przewiduje się przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na obszary o szczególnych właściwościach naturalnych. Każde działanie inwestycyjne musi uwzględniać ochronę gatunkową fauny, flory i grzybów.

O bogatej historii regionu przypominają również licznie zachowanie zabytki architektury i budownictwa, ujęte w ramach wojewódzkiego rejestru zabytków, w tym m.in. kościół parafialny p.w. św. Dominika i teren przylegający do niego w Chodczu, zespół budynków cmentarnych, w tym Kaplica p.w. św. Jakuba, Kolumbarium, Dom Braci Szpitalnych w Chodczu, zespół dworski: Dwór i Park w Chodeczku czy dwór – willa „Podgórz-Zameczek” i teren przyległy w Hucie Chodeckiej.

Zaproponowane w Strategii cele strategiczne i oraz kierunki działań służące ich realizacji nie wpłyną negatywnie na obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadających znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, które są wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystywanie terenu.

1. **formy ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz obszary podlegające ochronie zgodnie z prawem międzynarodowym**

Gmina Chodecz charakteryzuje się znikomym zróżnicowaniem pod względem przyrodniczym, ponieważ na jej obszarze nie występują powierzchniowe formy ochrony przyrody, a jedynie pomniki - głównie w postaci jednoobiektowej i są to drzewa zlokalizowane w starym parku w Zbijewie i w miejscowości Florkowizna. Dane dotyczące pochodzą z Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody (<http://crfop.gdos.gov.pl>), aktualne na dzień 03.11.2023 r.

Przez obszar Gminy nie przebiega też żaden korytarz ekologiczny.

Realizacja założeń strategicznych wskazanych w projekcie Strategii nie spowoduje długotrwałych i nieodwracalnych negatywnych oddziaływań na środowisko, które mogłyby być uznane jako oddziaływanie znaczące, a tym samym jako pogarszające stan środowiska. Wdrażanie postanowień dokumentu umożliwi natomiast ochronę środowiska oraz poprawę jego stanu oraz likwidację zmian w środowisku wywołanych antropopresją.

W związku z powyższym stwierdzamy, że projekt "Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Chodecz na lata 2024-2030” nie wyznacza ram dla późniejszych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko lub których realizacja może spowodować znaczące oddziaływanie na środowisko, tym samym uważamy, że przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływana na środowisko dla przedmiotowego dokumentu nie jest wymagane.

**Powyższe stanowisko zostało potwierdzone również przez organy opiniujące tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy.**