

Grodzisk, 19.08.2024 r.

Obwieszczenie o odstąpieniu od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”

Zgodnie z art. 48 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2024 poz. 1112), organ administracji opracowujący projekt dokumentu może po uzgodnieniu z właściwymi organami, o których mowa w art. 57 i 58 ww. ustawy, odstąpić od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli uzna, że realizacja postanowień danego dokumentu nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko.

Odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko może dotyczyć wyłącznie projektów dokumentów stanowiących niewielkie modyfikacje w ustaleniach przyjętych już dokumentów lub projektów dokumentów dotyczących obszarów w granicach jednej gminy.

W piśmie z dnia 25.07.2024 r. (znak: WOOŚ.410.2.8.2024.JK) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku wyraził zgodę na odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu dokumentu pn. „Program Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”.

W piśmie z dnia 16.07.2024 r. (znak: NZ.0523.30.2024) Podlaski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Białymstoku stwierdził, że zachodzą okoliczności uzasadniające odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”.

Mając powyższe na uwadze stwierdza się odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”.

Ponadto zgodnie z art. 17 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2024 poz. 54 ze zm.) oraz art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2024 poz. 1112), Wójt Gminy Grodzisk poinformował o opracowaniu i wyłożeniu do wglądu publicznego projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”. Konsultacje w formie wyłożenia do wglądu publicznego trwały od 11.07.2024 r. do 31.07.2024 r. Wszyscy zainteresowani mogli składać wnioski, zastrzeżenia bądź uwagi do projektu Programu, które należało przesłać na adres: Urząd Gminy w Grodzisku, lub złożyć osobiście w tut. Urzędzie, lub przesłać za pośrednictwem poczty elektronicznej. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi do dokumentu.

Niniejsze obwieszczenie zostaje podane do publicznej wiadomości poprzez ogłoszenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Grodzisku oraz na tablicy ogłoszeń w budynku Urzędu. Uzasadnienie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031” zamieszczono w załączniku do niniejszego obwieszczenia.

Uzasadnienie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Grodzisk na lata 2024-2027 z perspektywą do roku 2031”

Sporządzono na podstawie art. 49 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2024 poz. 1112).

1) charakter działań przewidzianych w dokumentach, o których mowa w art. 46 i 47 ust. 1 ustawy ooś

a) stopień, w jakim dokument ustala ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć w odniesieniu do usytuowania, rodzaju i skali tych przedsięwzięć

Przedmiotowy projekt Programu kwalifikuje się do projektu dokumentów wymienionych w art. 46 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś. Zgodnie z przedstawionymi poniżej przesłankami, realizacja postanowień Programu nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko, w tym na obszary Natura 2000, o czym mowa w art. 48 ust. 1 ustawy ooś. Ponadto działania wynikające z Programu będą realizowane w granicach administracyjnych jednej gminy. Dla przedmiotowego projektu Programu istnieje zatem możliwość odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.

W Programie wskazano następujące zadania:

- Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej
- Przebudowa drogi nr 108798B Sypnie Nowe - Kozłowo
- Modernizacja drogi nr 108811B Czarna Średnia - Aleksandrowo
- Remont drogi 108813B Makarki - Rybałty
- Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych
- Budowa i przebudowa systemu zaopatrzenia w wodę i odbioru ścieków na terenie gminy Grodzisk
- Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Czaje
- Odbiór odpadów komunalnych
- Utylizacja wyrobów zawierających azbest
- Budowa nowego PSZOK
- Działania edukacyjne (informacje na stronie Gminy)
- Nasadzenia drzew
- Wyposażenie jednostek straży pożarnej (OSP).

Przedmiotowy projekt Programu nie uwzględnia realizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko należą zadania z zakresu przebudowy drogi i rozbudowy infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

Realizacja wszystkich zadań ma na celu poprawę stanu środowiska na terenie gminy i nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko, w tym na znajdujące się na terenie gminy formy ochrony przyrody.

b) powiązania z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach

Cele wskazane w Programie wynikają z obowiązujących aktów prawnych, programów wyższego rzędu oraz dokumentów planistycznych na szczeblu krajowym, wojewódzkim, powiatowym oraz gminnym. Powiązanie przedmiotowego Programu z dokumentami strategicznymi i programowymi przedstawiono w rozdziale 8 Programu.

c) przydatność w uwzględnieniu aspektów środowiskowych, w szczególności w celu wspierania zrównoważonego rozwoju, oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska

W Programie określono cele, kierunki interwencji i zadania zmierzające do zapewnienia zrównoważonego rozwoju i wsparcia wdrażania prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony

środowiska. Realizacja planowanych zadań wpłynie na zwiększenie efektywności energetycznej, ograniczenie natężenia hałasu wzdłuż ciągów komunikacyjnych, zmniejszanie ilości wprowadzanych do wód lub do ziemi substancji mogących negatywnie oddziaływać na wody, poprawę funkcjonowania systemu gospodarki wodnej i kanalizacyjnej, utrzymanie porządku i czystości na terenie gminy, zmniejszenie ilości azbestu, wzmocnienie istniejących ekosystemów, wsparcie jednostek odpowiedzialnych za poziom bezpieczeństwa.

d) powiązania z problemami dotyczącymi ochrony środowiska

Realizacja założeń Programu ma na celu ochronę środowiska i podniesienie jakości życia mieszkańców z zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju.

Zdiagnozowanymi problemami z zakresu ochrony środowiska są m.in.: przekroczenie poziomu celu długoterminowego ozonu pod kątem ochrony zdrowia oraz poziomu celu długoterminowego ozonu pod kątem ochrony roślin, zły stan wód powierzchniowych, silne zagrożenie suszą na terenie gminy, niski stopień skanalizowania gminy, niewystarczający stopień usunięcia wyrobów azbestowych na terenie gminy.

Realizacja ujętych w Programie zadań ma na celu:

- poprawę jakości powietrza,
- poprawę klimatu akustycznego,
- osiągnięcie lub utrzymanie dobrego stanu wód,
- zapewnienie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej,
- zapewnienie zrównoważonego rozwoju systemu gospodarowania odpadami,
- zachowanie i ochronę walorów przyrodniczych,
- ochronę przed poważnych awarii i zagrożeniami naturalnymi.

2) rodzaj i skala oddziaływania na środowisko, w szczególności:

a) prawdopodobieństwo wystąpienia, czas trwania, zasięg, częstotliwość i odwracalność oddziaływań

Realizacja Programu nie wywiera znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko, w tym na obszary chronione. Część z planowanych zadań nie powoduje żadnych zmian w infrastrukturze ani zagospodarowaniu terenu. Dotyczy to prowadzenia ewidencji zbiorników bezodpływowych, odbioru odpadów komunalnych, działań edukacyjnych oraz wyposażenia jednostek straży pożarnej OSP.

Realizacja planowanych zadań nie wywiera negatywnego wpływu na środowisko, w tym zdrowie i życie ludzi. W długiej perspektywie przyczyni się do poprawy stanu środowiska. Oddziaływanie, które wystąpi w wyniku realizacji planowanych zadań infrastrukturalnych, będzie krótkotrwałe i dotyczy okresu wykonywania prac budowlanych, zasięg oddziaływań ogranicza się do placu budowy oraz miejsc przechowywania materiałów i sprzętu budowlanego. Oddziaływania są odwracalne i ustąpią w chwili zakończenia prac budowlanych. Po ich wykonaniu tereny zostaną przywrócone do stanu pierwotnego, a ewentualne wycinki drzew i krzewów zostaną skompensowane nowymi nasadzeniami.

Wystąpienie oddziaływań na środowisko związane jest z realizacją prac budowlanych, w wyniku których powstanie nowa bądź przebudowana zostanie dotychczasowa infrastruktura i obiekty. Oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięć, można scharakteryzować jak chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane w granicach placu budowy obiektów i wzdłuż trasy realizacji inwestycji liniowych. Oddziaływanie nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, na którym będą prowadzone prace. W trakcie realizacji zadań planuje się prowadzenie robót budowlanych wyłącznie w porze dziennej dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych. Wzrost emisji spalin z wykorzystywanych maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm. Na etapie prac budowlanych nieunikniona jest ingerencja w pokrywę glebową. Działanie to jest niezbędne lecz nie spowoduje pogorszenia stanu środowiska. Podczas realizacji inwestycji liniowych przestrzegane powinny być zapisy art. 87a ust. 1 ustawy o ochronie przyrody. Prace ziemne w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu przeprowadzane powinny być w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom. Sprzęt i materiały wykorzystywane do przeprowadzenia prac spełniać będą odpowiednie normy jakościowe i środowiskowe. Prace odbywać się będą poza okresem lęgowym ptaków, rozrodu płazów.

Termomodernizacja budynków nie spowoduje negatywnych oddziaływań na środowisko. Zadanie ma na celu zwiększyć efektywność energetyczną obiektów oraz zredukować emisję gazów cieplarnianych.

Na etapie prac budowlano-montażowych wystąpi chwilowe negatywne oddziaływanie związane z emisją hałasu i pyłów w wyniku pracy sprzętu budowlanego.

Inwestycje dotyczące przebudowy i remontu dróg realizowane będą w terenie zabudowanym. Nie wystąpią przekroczenia standardów jakości środowiska w stosunku do stanu istniejącego. Zasięg oddziaływania przedsięwzięć obejmuje bezpośredni teren istniejących pasów drogowych. Etap realizacji inwestycji i ich późniejsza eksploatacja nie spowoduje wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Planowane przedsięwzięcia nie będą znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego otoczenia inwestycji. Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięć będą krótkotrwałe i odwracalne z wyjątkiem tych związanych z przekształceniem profilu i właściwości fizykochemicznych gleb. Nie będą one powodowały przekroczenia obowiązujących standardów środowiska. Poprzez odpowiednią organizację i wybór technologii robót budowlanych oraz jakość przewidzianych do wykorzystania materiałów maksymalnie ograniczone zostanie oddziaływanie na środowisko. Przyjmuje się zmechanizowaną technologię wykonania robót drogowych z dowozem gotowych mieszanek mineralno-asfaltowych ze stacjonarnych wytwórni mas bitumicznych oraz z wykorzystaniem wielkogabarytowych rozścielaczy mieszanek asfaltowych. Surowce wykorzystywane do realizacji planowanych przedsięwzięć będą dostarczone na teren inwestycji bezpośrednio przed ich wbudowaniem. Woda wykorzystywana do celów technologicznych oraz na potrzeby socjalne pracowników pracujących przy budowie będzie dowożona na teren inwestycji beczkowozami. Tymczasowo składowane materiały, do czasu gdy będą one potrzebne do robót, będą zabezpieczone przed zanieczyszczeniem tak, aby zachowały swoją jakość i właściwość do robót i były dostępne do kontroli przez Inżyniera. Materiały powinny być zabezpieczone przed przemieszczaniem się i uszkodzeniem. Faza eksploatacji przedsięwzięć charakteryzuje się brakiem ciągłego zużycia surowców, materiałów, paliw. Natomiast może wystąpić okresowe zużycie materiałów związane z eksploatacją ciągu komunikacyjnego. Prace przy remontach elementów drogi będą wymagały zapotrzebowania na materiały identyczne, jak w fazie budowy, jednakże na wielokrotnie niższym poziomie. Oszacowanie tych ilości nie jest możliwe w czasie, gdyż wynikają przede wszystkim z jakości wykonania drogi. W fazie eksploatacji będzie też występowało zapotrzebowanie na środki do utrzymania zimowego drogi (zależne od warunków atmosferycznych i rodzaju stosowanych środków). Ponadto wystąpi konieczność bieżącego utrzymania terenów zieleni (w tym okresowe podlewanie i nawożenie, zużycie materiałów pędnych dla sprzętu mechanicznego – zgodnie ze standardami utrzymania dróg publicznych). Zużycie tych materiałów będzie zależne od sposobów i zasad eksploatacji drogi i będzie takie samo jak dla pozostałej części dróg eksploatowanych przez tego samego zarządcę. Inwestycje drogowe wpłyną na poprawę warunków ruchu kołowego oraz bezpieczeństwa użytkowników drogi i warunków komunikacyjnych. Nie przewiduje się, by realizacja inwestycji mogła przyczynić się do istotnego zwiększenia natężenia ruchu oraz tym samym zwiększyć ilość zanieczyszczeń przedostających się do środowiska. Prowadzenie robót budowlanych będzie ograniczone do godzin 6.00 - 22.00. Zaplecze budowy zostanie zlokalizowane w odpowiedniej odległości od najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej. W celu minimalizacji ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego miejsca magazynowania materiałów budowlanych oraz odpadów, jak również miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zlokalizować z dala od istniejących cieków, zbiorników wodnych oraz poza okresowymi zastoiskami wodnymi i poza potencjalnymi siedliskami płazów. Miejsca te należy wyłożyć szczelnymi płytami betonowymi lub matami zabezpieczającymi środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi oraz wyposażyć w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych. Materiały przewidziane do wbudowania muszą posiadać certyfikaty zgodności z odpowiednimi normami. Materiały przeznaczone do wbudowania zgromadzone będą bezpośrednio w ilościach wystarczających do pełnego cyklu budowy drogi na bazie magazynowo-sprzętowej budowy. Do wykonywania robót będzie użyty sprawny technicznie sprzęt o możliwie niskich emisjach zanieczyszczeń powietrza i hałasu. W trakcie realizacji robót nie nastąpi zanieczyszczenie środowiska ponad normy wynikające z emisji spalin sprzętu do robót drogowych. Wykonawca robót zostanie zobowiązany warunkami technicznymi wykonania zadań do używania sprawnego sprzętu, niepowodującego nadmiernego hałasu i nadmiernej emisji spalin oraz nie zanieczyszczającego terenów wyciekami produktów ropopochodnych. Pojazdy przewożące materiał stosować będą plandeki w celu uniknięcia pylenia i ograniczenia emisji zanieczyszczeń do środowiska. Warunki te będą egzekwowane przez nadzór inwestorski Zamawiającego. Istniejące w pobliżu miejsca robót drzewa należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem pracującymi maszynami. W celu zminimalizowania negatywnego wpływu przedsięwzięć w trakcie budowy na faunę, szczególnie na płazy zostanie dokonana lustracja terenu i w przypadku stwierdzenia pobytu na tym terenie płazów zostaną one pochwycone i przeniesione poza teren budowy. Ścieki socjalno-bytowe pochodzić będą z zaspokajania potrzeb

życiowych pracowników budowy, którzy korzystać będą z zaplecza sanitarnego, skąd ścieki będą okresowo wywożone do zlewni oczyszczalni ścieków. Źródłami hałasu będą różnego rodzaju maszyny budowlane. Uciążliwości akustyczne będą ograniczone w czasie od kilkunastu do kilkudziesięciu dni w danym punkcie odbioru. Uciążliwości związane z emisją hałasu będą ograniczone w czasie, chwilowe i nieciągłe oraz występujące wyłącznie w porze dnia. Uciążliwością dla powietrza atmosferycznego w fazie budowy będzie pył powstający podczas pracy maszyn i urządzeń wykonujących roboty ziemne, spaliny pochodzące z silników pracujących maszyn i środków transportu oraz substancje odorotwórcze, których emisja związana jest z układaniem mas bitumicznych. Wymienione uciążliwości o charakterze niezorganizowanym mogą być okresowo dokuczliwe, ale biorąc pod uwagę przejściowość prac budowlanych należy uznać, że ten etap nie spowoduje trwałych negatywnych zmian w środowisku wywołanych zanieczyszczeniem powietrza. Wyeliminowanie emisji hałasu i emisji zanieczyszczeń w procesie realizacji przedsięwzięcia jest niemożliwe do osiągnięcia. Można jedynie zalecić na etapie wykonywania prac budowlanych następujące środki techniczno-organizacyjne: unikanie zbędnej koncentracji prac budowlanych z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu mechanicznego, stosowanie wyłącznie do prac budowlanych maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym, ograniczanie pracy maszyn i urządzeń na biegu jałowym, utrzymanie w czystości dróg dojazdowych do placu budowy. Na etapie budowy będą powstawały odpady związane z pracami budowlanymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz w związku z zatrudnieniem pracowników. Będą to odpady materiałów budowlanych, opakowania po materiałach budowlanych, odpady komunalne. Odpady powinny zostać w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Wszystkie odpady powinny podlegać sortowaniu, celem ich odzysku. Odpady nienadające się do odzysku powinny zostać wywiezione na składowisko odpadów. Odpady niebezpieczne (zużyte oleje, opakowania zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi) będą powstawały podczas konserwacji i eksploatacji maszyn oraz urządzeń wykorzystywanych do prac budowlanych. Zakłada się, że wymiana oleju w silnikach maszyn i pojazdów odbywać się będzie w wyspecjalizowanych stacjach obsługi, poza terenem inwestycji. Zgodnie z obowiązującymi przepisami każdy rodzaj odpadów niebezpiecznych powinien być gromadzony i przechowywany oddzielnie, a następnie transportowany do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów niebezpiecznych. W przypadku powstania tego typu odpadów na terenie inwestycji będą one gromadzone i przekazywane do unieszkodliwienia. Na terenie budowy powstawać będą odpady inne niż niebezpieczne, odpady bytowe pracowników budowy (np. opakowania szklane, puszki, butelki typu PET, papiery). Na obszarze zaplecza socjalnego przewidzianego na czas trwania robót zostaną ustawione pojemniki na odpady komunalne.

Realizacja pozostałych działań infrastrukturalnych (w zakresie infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i budowy PSZOK) wiąże się z podobnym oddziaływaniem w trakcie realizacji, co prace budowlane wykonywane w ramach infrastruktury drogowej. W sytuacji wysokiego poziomu wód gruntowych przewiduje się odwodnienie wykopów powodujące niewielką zmianę stosunków wód powierzchniowych. Woda z wykopów będzie odprowadzana do najbliższego rowu melioracyjnego lub zostanie wykorzystana do wykonania próby szczelności. Wszystkie prace odbywać się będą przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji będą magazynowane w przenośnych sanitariatach i wywożone przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków. Odpady będą gromadzone w odpowiednich pojemnikach i przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia. W sytuacji wystąpienia wycieku substancji zanieczyszczających stosowane będą sorbenty. Inwestycje dotyczące infrastruktury wodno-kanalizacyjnej nie będą źródłem zanieczyszczeń wód, z uwagi na zastosowane materiały, które zapewnią szczelność sieci. W wyniku realizacji zadań poprawie ulegnie stan sanitarny terenu, co może wpłynąć na poprawę jakości wód powierzchniowych i podziemnych. Wystąpi chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu związane z etapem budowy, spowodowane przez ruch pojazdów dostarczających materiały budowlane na plac budowy oraz maszyny i urządzenia pracujące na placu budowy. Eksploatacja powstałej infrastruktury nie będzie powodowała emisji w zakresie hałasu i nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska. Źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących podczas prac budowlanych. Wskazane oddziaływania będą występowały na etapie realizacji inwestycji i ustaną po zakończeniu prac. Etap eksploatacji nie będzie związany z oddziaływaniem hałasu oraz substancji do powietrza. W przypadku powstałej infrastruktury kanalizacyjnej niezbędny jest monitoring sprawności systemu i szczelności sieci, którego celem jest zapobieganie wystąpienia awarii i ewentualnego przedostania się nieczystości do gleby i wód. Po zakończeniu realizacji pozostałych planowanych zadań nie występuje ryzyko negatywnego oddziaływania na środowisko. Działania przyczynią się do podniesienia standardu życia mieszkańców. Przewidywane korzyści to: zapewnienie odpowiedniej jakości i sprawności funkcjonowania systemu wodno-kanalizacyjnego, zapobieganie zanieczyszczeniom wód i gleb oraz podniesienie jakości dostarczanej wody.

W ramach planowanych zadań uwzględniono również nowe nasadzenia roślin w celu zachowania i ochrony walorów przyrodniczych, w tym wzrostu bioróżnorodności. W tym przypadku należy pamiętać o zastosowaniu gatunków rodzimych odpornych na zmiany klimatu. Prowadzenie nasadzeń nie będzie wiązało się z negatywnym oddziaływaniem na środowisko, a etap eksploatacji dotyczy ewentualnych prac pielęgnacyjnych.

Wyposażenie jednostek OSP w odpowiedni sprzęt, dofinansowanie ich funkcjonowania będzie służyło poprawie bezpieczeństwa na terenie gminy i ochronie jej zasobów ludzkich i rzeczowych, co wpłynie pozytywnie na wszystkie komponenty środowiska.

Realizacja wszystkich planowanych działań nastawiona jest na poprawę stanu środowiska na terenie gminy oraz poprawę jakości życia mieszkańców.

b) prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych

Oddziaływania skumulowane mogą wystąpić w przypadku jednoczesnego wdrażania kilku zadań przewidzianych do realizacji w ramach Programu. Jest to jednak kwestia uzależniona od harmonogramu prowadzonych robót i na obecnym etapie trudna do zidentyfikowania. Aby uniknąć uciążliwości związanych z oddziaływaniami skumulowanymi, należy dokładnie ustalić harmonogram prac oraz na bieżąco informować z określonym wyprzedzeniem zainteresowane strony (tj. mieszkańców, administratorów sieci infrastrukturalnych) o zamiarze prowadzenia prac budowlanych.

Korzystne dla środowiska naturalnego oraz zdrowia i jakości życia mieszkańców jest także łączenie realizacji poszczególnych prac w obrębie tych samych obiektów przez różnych administratorów, w tym samym czasie – np. podczas modernizacji nawierzchni odcinka drogi można wykonać wszystkie planowane prace na sieciach infrastruktury zlokalizowanych w pasie drogowym.

Nie zidentyfikowano oddziaływań skumulowanych wynikających z realizacji innych programów lub planów na tym terenie w tym samym czasie. Realizacja założeń Programu nie powoduje ryzyka wystąpienia skumulowanego oddziaływania na środowisko ani oddziaływań transgranicznych w trakcie realizacji planowanych zadań, jak i eksploatacji powstałej infrastruktury lub obiektów. Zadania będą realizowane na terenie gminy Grodzisk, a ich oddziaływanie nie będzie wykraczać poza granice gminy. Nie zachodzą przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

c) prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska

Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska, oceniane jest jako bardzo niskie. Wszelkie prace budowlane zostaną zlecone profesjonalnemu wykonawcy, który posiada doświadczenie w danej branży. Wykonawca robót potrafi minimalizować zagrożenia, stosując najnowsze technologie i sprzęt, odpowiednie procedury i przestrzegając zasad BHP, przepisów ochrony środowiska oraz prawa budowlanego. Należy wystrzegać się błędów już na etapie projektowania, wszystkie realizacje prowadzone będą zgodnie z dokumentacją techniczną, przy użyciu dobrej jakości materiałów i właściwej technologii wykonania robót. Dodatkowo wykonawca prac budowlanych musi być przygotowany na sytuacje awaryjne mogące stanowić ryzyko dla zdrowia lub zagrożenie dla środowiska takie, jak: przerwy w dostawie energii, pożar czy rozlanie paliwa lub oleju pochodzących z maszyn. Wszelkie działania zaplanowane do realizacji w ramach Programu ukierunkowane są na poprawę stanu środowiska na terenie gminy.

3) cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko

a) obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadające znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystanie terenu

W celu uniknięcia nieumyślnego niszczenia siedlisk gatunków przed przystąpieniem do realizacji zadań należy dokonać obserwacji pod kątem występowania gatunków chronionych. Należy unikać prowadzenia prac w okresie lęgowym oraz rozrodczym zwierząt. Powinno się również umożliwić ptakom gniazdowanie, np. poprzez powieszenie budek lęgowych lub pozostawienie/stworzenie miejsc korzystnych do zakładania gniazd. Należy również dołożyć wszelkiej staranności, aby w trakcie prac budowlanych zapobiegać niekontrolowanemu zmniejszaniu populacji zwierząt żyjących na danym terenie.

Realizacja zadań z zakresu infrastruktury liniowej powinna zostać poprzedzona odpowiednią organizacją. Wykorzystywanie sprzętu spełniającego odpowiednie normy i prowadzenia prac zgodnie

z przepisami, przyczyni się do zmniejszenia emisji szkodliwych substancji. Kompensacja przyrodnicza w przypadku realizacji inwestycji drogowych związana jest z prowadzeniem nasadzeń zieleni wzdłuż ciągów komunikacyjnych. W celu minimalizacji ewentualnego negatywnego oddziaływania wycinki drzew na ptaki, ich przeprowadzenie powinno być zaplanowane poza sezonem lęgowym.

Inwestycje zostaną zaplanowane ze szczególnym uwzględnieniem i troską o występujące wartościowe obiekty i tereny. W przypadku zaistnienia takiej konieczności, podjęte zostaną działania mające na celu kompensację powstałych szkód poprzez podejmowanie równoważących je działań, prowadzące do przywrócenia równowagi przyrodniczej na danym terenie, wyrównania szkód dokonanych w środowisku przez realizację przedsięwzięcia oraz do zachowania walorów krajobrazowych (np. sadzenie drzew, objęcie opieką stanowisk zagrożonych gatunków roślin i zwierząt, budowa schronień dla ptaków).

W przypadku zadań realizowanych na obszarach posiadających znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, obowiązek uzgadniania wszelkich prac inwestycyjnych ze służbami Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków eliminuje wystąpienie negatywnego wpływu zadań na zachowanie dziedzictwa kulturowego.

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

Na obszarze gminy Grodzisk znajdują się następujące formy ochrony przyrody: rezerwat przyrody Koryciny, pomniki przyrody. Wpływ planowanych inwestycji na formy ochrony przyrody będzie minimalny i ograniczał się będzie jedynie do etapu realizacji robót ziemnych. Stopień wpływu etapu realizacji inwestycji na formy ochrony przyrody w dużej mierze zależy od odpowiedniej organizacji robót. Wszelkie prace będą prowadzone ze szczególną ostrożnością i dbałością. Realizacja planowanych zadań nie spowoduje znaczącego negatywnego oddziaływania na wskazane formy ochrony przyrody.