

znak sprawy:
PBI.6220.14.2021.14

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 2 pkt 2 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373), a także § 3, ust. 1, pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Romana Stańczyk Projektowanie i Nadzór w Budownictwie ul. Koszarowa 15, 11-500 Giżycko działającego w imieniu Gminy Biała Piska, Plac Adama Mickiewicza 25, 12-230 Biała Piska z dnia 30.09.2021 r. /data wpływu/ oraz jego zmianie z dnia 27.10.2021 r. /data wpływu/.

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: ***budowie kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków dla m. Świdry Kościelne na działkach o numerach geodezyjnych 4/25, 4/17, 4/16, 4/15, 4/39, 4/54, 2/4, 1/12, 1/5, 1/13, 41/7, 41/5, 41/55, 63/1, 26/79, 26/71, 26/80, 59/2, 59/4, 31, 62/3, 63/2, 58/1, 57/1, 56/1, 55/1, 52/2, 51/2, 7/1, 6/1, 6/2, 5/2, 4/38, 3, 2/1, 32, 30/3, 67/1, 45 w obrębie ewidencyjnym Cibory, gmina Biała Piska.***
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Pan Roman Stańczyk Projektowanie i Nadzór w Budownictwie ul. Koszarowa 15, 11-500 Giżycko działający z pełnomocnictwa Gminy Biała Piska, Plac Adama Mickiewicza 25, 12-230 Biała Piska, wystąpił do Burmistrza Białej Piskiej z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: ***budowie kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków dla m. Świdry Kościelne na działkach o numerach geodezyjnych 4/25, 4/17, 4/16, 4/15, 4/39, 4/54, 2/4, 1/12, 1/5, 1/13, 41/7, 41/5, 41/55, 63/1, 26/79, 26/71, 26/80, 59/2, 59/4, 31, 62/3, 63/2, 58/1, 57/1, 56/1, 55/1, 52/2, 51/2, 7/1, 6/1, 6/2, 5/2, 4/38, 3, 2/1, 32, 30/3, 67/1, 45 w obrębie ewidencyjnym Cibory, gmina Biała Piska.***

O wszczęciu postępowania administracyjnego powiadomiono strony.

Analizując wniosek wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięć, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Burmistrz Białej Piskiej w oparciu o art. 64 ust. 1 i 2 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373), pismem znak PBI.6220.14.2021.3 z dnia 28.10.2021 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piszcu oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piszcu w opinii sanitarnej znak ZNS.9022.4.33.2021 z dnia 08.11.2021 r. stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie zawiadomieniem znak BI.ZZŚ.3.4360.228.2021.AS z dnia 9 listopada 2021 r. poinformował, iż teren objęty wnioskiem znajduje się na obszarze administrowanym przez Zarząd Zlewni w Augustowie. W związku z powyższym przekazano pismo wraz z załącznikami zgodnie z art. 65 § 1 Kpa Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Augustowie, do rozpatrzenia zgodnie z właściwością.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem znak WOOŚ.4220.701.2021.AB.1 z dnia 16.11.2021 r. wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień i uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- „... 1. *usytuować planowane przedsięwzięcie względem: obszarów górskich, leśnych, obszarów wodno-błotnych w tym siedlisk łęgowych oraz ujścia rzek, a także innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów przylegających do jezior, uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej;*
2. *przedstawić informację o planowanej do budowy oczyszczalni ścieków tj. miejsce posadowienia, sposób budowy, powierzchnię jaką będzie zajmować wraz z ewentualnymi placami utwardzonymi i drogą dojazdową, opis technologii i urządzeń z jakich będzie się składać,*
3. *opisać oddziaływania jakie mogą wystąpić wraz z funkcjonowaniem oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacji wraz z przepompowniami ścieków mając na uwadze sąsiedztwo zabudowy mieszkaniowej oraz wskazanie działań minimalizujących jej oddziaływanie na środowisko w tym ludzi;*
4. *ocenić możliwość wystąpienia poważnej awarii instalacji sieci kanalizacyjnej możliwego negatywnego oddziaływania podczas eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami (rozszczelnienie rurociągu, awaria przepompowni);*
5. *opisać gospodarkę odpadami na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia, w tym zawrzeć informacje o ewentualnych osadach ściekowych powstałych na oczyszczalni ścieków;*
6. *z analizy ogólnodostępnych map serwisu Geoportal wynika, że działka pod planowaną oczyszczalnię ścieków (nr 26/79 obręb Cibory) jest porośnięta przez drzewa i krzewy; należy scharakteryzować szatę roślinną występującą na działce oraz wskazać obszar na terenie nieruchomości, który zostanie przekształcony w wyniku realizacji inwestycji, określić również odległość pomiędzy obiektem oczyszczalni a najbliższą zabudową mieszkaniową;*
7. *wyjaśnić, czy oczyszczone ścieki będą odprowadzane do rowu czy do rzeki...”.*

Inwestor złożył w dniu 10.12.2021 r. wymagane uzupełnienie do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie postanowieniem znak WOOŚ.4220.701.2021.AB.2 z dnia 22.12.2021 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w piśmie znak BI.ZZŚ.1.4360.402.2021.AN z dnia 23.11.2021 r. wezwał Inwestora do przedstawienia wyjaśnień i uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- „... 1. *Opisać podstawowe elementy i parametry projektowanej oczyszczalni oraz technologię oczyszczania ścieków.*
2. *Jednoznacznie określić docelowy odbiornik ścieków oczyszczonych.*
3. *Określić przewidywane ilości ścieków odprowadzanych z oczyszczalni.*

4. Wyjaśnić, z czego wynika określona przepustowość oczyszczalni — 40 m³/dobę dla 328 RLM.
5. Przedstawić opis sytuacji awaryjnych, jakie mogą wystąpić podczas eksploatacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem działań, jakie zostaną podjęte w celu wyeliminowania tego typu zagrożenia.
6. Wskazać szacowaną ilość powstających w czyszczalni osadów ściekowych i planowany sposób ich zagospodarowania.
7. Przeanalizować usytuowanie całego przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, względem obszarów, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.
8. Jeżeli w imieniu wnioskodawcy występuje pełnomocnik, proszę o przedłożenie stosownego pełnomocnictwa. ...”

Burmistrz Białej Piskiej przy piśmie znak PBI.6220.14.2021.9 z dnia 01.12.2021 r. przesłał pełnomocnikowi wezwanie Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z prośbą o uzupełnienie informacji.

Pełnomocnik złożył w dniu 10.12.2021 r. wymagane uzupełnienie do Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Ww. Organ w opinii znak BI.ZZŚ.1.4360.402.2021.AN z dnia 17.12.2021 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Burmistrz Białej Piskiej dokonując analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia brał pod uwagę czy planowane przedsięwzięcie spełnia łącznie wszystkie uwarunkowania zawarte w art. 63 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373).

Tutejszy Organ po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając opinie w/w organów pismem znak PBI.6220.14.2021.10 z dnia 28.12.2021 r., zawiadomił strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów sprawy przed wydaniem decyzji w terminie 7 dni od daty doręczenia zawiadomienia. W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag i zastrzeżeń.

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach wybrzeży i górskich. Teren inwestycji nie leży w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych. W obrębie planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono obszarów o szczególnych walorach historycznych, kulturowych lub archeologicznych.

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny i nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe. Ponadto, z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.

Przedsięwzięcie po jego wykonaniu nie będzie wymagało wykorzystywania i zabezpieczenia dodatkowych zasobów wody, paliw i energii oraz innych materiałów.

Zastosowanie prawidłowych założeń projektowych, technicznych i technologicznych, zastosowanie podstawowych zasad sztuki budowlanej oraz właściwa organizacja robót budowlanych zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 z późn. zm.), w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

Ze względu na oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich oraz zamknięcie się oddziaływania w granicach terenu zaplanowanego przedsięwzięcia, inwestycja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko. Jej wpływ zamknie się w granicach nieruchomości, na której Wnioskodawca zaplanował realizację inwestycji. Zaproponowane przez Inwestora

rozwiązania techniczne zapewnią ograniczenie negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko, pod warunkiem zastosowania przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązań chroniących środowisko.

Mając powyższe na uwadze, nie przeprowadzono oceny oddziaływania na środowisko przed wydaniem niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72, ust. 1 ww. ustawy.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Białej Piskiej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373).

Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
2. Strony postępowania wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy.
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz, ul. Warszawska 5, 12-200 Pisz,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, ul. 29 Listopada 5, 16-300 Augustów.

Sporządziła: Dorota Szymanowska
tel. +48 87 424 13 67
19.01.2022 r.
d.szymanowska@bialapiska.pl

Sprawdził: Wojciech Sakowski
tel. +48 87 424 13 63
19.01.2022 r.
wsakowski@bialapiska.pl

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

- a) Planowane przedsięwzięcie polega na budowie kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków dla miejscowości Świdry Kościelne i Cibory na działkach nr 4/25, 4/17, 4/16, 4/15, 4/39, 4/54, 2/4, 1/12, 1/5, 1/13, 41/7, 41/5, 41/55, 63/1, 26/79, 26/71, 26/80, 59/2, 59/4, 31, 62/3, 63/2, 58/1, 57/1, 56/1, 55/1, 52/2, 51/2, 7/1, 6/1, 6/2, 5/2, 4/38, 3, 2/1, 32, 30/3, 67/1, 45 w obrębie ewidencyjnym Cibory, gmina Biała Piska, przy czym oczyszczalnia ścieków zlokalizowana zostanie we wsi Świdry Kościelne na działce nr 26/79, obręb Cibory.
- b) Na sieć kanalizacji sanitarnej będą składać się rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z PCV Dn 200 mm o długości ok. 970 m, kolektory tłoczne z PE RC o średnicy 50 — 90 mm i długości ok. 1 820 m, dwie przepompownie przydomowe i trzy przepompownie sieciowe. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizowana zostanie w drodze powiatowej, w pasach drogowych dróg gminnych, prywatnych dróg wewnętrznych jak i gruntach prywatnych oraz należących do Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa w Olsztynie i Nadleśnictwa Drygały. W sąsiedztwie inwestycji zlokalizowane są głównie obszary rolne oraz zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, wielorodzinna oraz zagrodowa, a także zieleń nieurządzona. Planowane przedsięwzięcie nie wymaga wycinki drzew.
- c) W ramach przedsięwzięcia planuje się budowę oczyszczalni z obrotowym/tarczowym złożem biologicznym projektowanym do obsługi 328 RLM. Średnia przepustowość jej wyniesie $40 \text{ m}^3/\text{h}$, a maksymalna to $70 \text{ m}^3/\text{h}$. Obiekt będzie składał się ze zbiornika biologicznego, studni z kratą, komory rozdziału i komory ścieków oczyszczonych — poboru próbek. Wszystkie te urządzenia mieścić się będą w jednym module posiadającym zintegrowane części. Zbiornik modułu wykonany będzie z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym. Jest to materiał odporny na agresywne środowisko ściekowe oraz siły działające w gruncie. W urządzeniu znajduje się zintegrowany system regulacji przepływu ścieku, który kumuluje ściek przy zwiększonych zrzutach i dawkuje przy mniejszych co gwarantuje wysokie parametry oczyszczania przez całą dobę. Oczyszczalnia ścieków zlokalizowana zostanie na działce nr 26/79 w miejscowości Świdry Kościelne. Powierzchnia zabudowy działki wyniesie ok. 1400 m^2 , place utwardzone będą posiadały powierzchnię ok. 300 m^2 , a droga dojazdowa ok. 380 m^2 . Oczyszczalnia ścieków będzie bezobsługowa. Zastosowany system sterowania będzie sygnalizował występowanie stanów awaryjnych co umożliwi operatorowi szybką interwencję. Oczyszczone ścieki odprowadzane będą do rowu melioracyjnego na działce nr 26/80 obręb Cibory.
- d) W fazie budowy, do wykonania sieci kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków wykorzystane surowce i materiały w postaci tworzyw sztucznych, piasku, betonu, kruszyw naturalnych, humusu. Wykorzystana zostanie również woda, energia i paliwa niezbędne do pracy maszyn biorących udział w budowie. Pobór wody do wykonania prób szczelności odbywać się będzie z istniejącej sieci wodociągowej, a po wykonaniu niezbędnych prób woda odprowadzana będzie do istniejącej kanalizacji.
- e) Etap realizacji planowanej inwestycji wiązał się będzie z emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza, których źródłem będą maszyny, urządzenia i samochody wykorzystywane przy budowie. Wykorzystywany sprzęt będzie w dobrym stanie technicznym. Przed rozpoczęciem prac budowlanych wierzchnia warstwa ziemi zostanie zdjęta i zdeponowana, a po zakończeniu prac przeznaczona do ponownego wykorzystania na terenie budowy.
- f) Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin, poziomu hałasu oraz zapylenia spowodowanego pracą sprzętu budowlanego oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. W celu ich zminimalizowania czas trwania prac będzie ograniczony do pory dnia. Ścieki socjalne będą odprowadzane do zbiorników bezodpływowych w postaci przenośnych toalet. Aby zminimalizować

niebezpieczeństwo ewentualnego skażenia wód zaplecze budowy zostanie zorganizowane na terenie utwardzonym. Maszyny będą tankowane na stacjach paliw. Odpady powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia powinny być segregowane i magazynowane w specjalnie do tego przeznaczonych pojemnikach, a następnie odbierane z terenu budowy przez firmy posiadające stosowne zezwolenia. Przewiduje się, że oddziaływanie związane z fazą budowy będzie miało charakter lokalny i ustąpi niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych.

- g) Drzewa rosnące w prowadzonych prac zostaną zabezpieczone przed możliwymi uszkodzeniami, a roboty ziemne w pobliżu korzeni będą wykonywane ręcznie.
- h) Funkcjonowanie przepompowni ścieków, jako potencjalnych źródeł hałasu, nie powinno powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu. Pompy będą pracowały w komorach zlokalizowanych pod powierzchnią terenu. Będą one zasilane elektrycznie, a więc praca pompowni nie będzie źródłem zanieczyszczenia atmosfery.
- i) Nie przewiduje się również aby zanieczyszczenia, powstające w czasie realizacji planowanego przedsięwzięcia, mogły w istotny sposób wpłynąć na ogólny poziom zanieczyszczenia powietrza, a tym samym na zmiany klimatu oraz zwiększenie wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu.
- j) Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia będzie powstawała niewielka ilość skratek oraz osad nadmierny. Skratki usuwane będą przez specjalistyczny podmiot i odwożone na składowisko odpadów. Zgodnie z informacjami zawartymi w KIP raz na 3 miesiące zaistnieje konieczność usuwania osadów o objętości 45 m³. Osad nadmierny będzie odwożony na miejską oczyszczalnię ścieków w miejscowości Biała Piska, gdzie będzie stabilizowany, odwadniany i zagospodarowywany zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym.
- k) Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie występują inwestycje o podobnym charakterze, których oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.
- l) Podczas realizacji inwestycji wykonywanej zgodnie z zasadami techniki budowlanej, ani w trakcie prawidłowej eksploatacji oczyszczalni nie ma zagrożenia wystąpienia awarii mogącej negatywnie wpłynąć na środowisko naturalne jak również katastrofy budowlanej. Sieć kanalizacji sanitarnej będzie wykonana z rur ciśnieniowych PE, zgrzewanych czółowo lub elektrooporowo oraz z rur PVC/PP łączonych na uszczelki gumowe. Zapewni to jej szczelność. Dodatkowo rurociągi zostaną ułożone poniżej strefy przemarzania. W przypadku gruntów słabych, podłoże pod rurociągi zostanie wzmocnione i zabezpieczone geotkaniną. Również przepompownie będą wykonane w sposób szczelny. Zainstalowane w nich zostaną pompy pracujące naprzemiennie. Dodatkowo zostaną one podłączone do istniejącego systemu monitoringu pracy przepompowni ścieków. Dla systemów kanalizacyjnych oraz oczyszczalni ścieków istnieją dwa główne zagrożenia mogące spowodować ewentualne ryzyko niedotrzymania standardów jakości pracy takich urządzeń. Jest to m.in. brak prądu lub awaria urządzenia. Jednakże podobnie jak w przypadku przepompowni tak i w oczyszczalni ścieków zamontowane zostaną urządzenia pracujące i rezerwowe. Ponadto zastosowane rozwiązania technologii oczyszczania ścieków i przeróbki osadów charakteryzują się dużą retencją. W osadniku wstępnym trzecia komora osadnika może być na trwale wyłączona z eksploatacji jeżeli ilość ścieków dopływających będzie znacznie mniejsza lub w przypadku wystąpienia ewentualnej awarii. Urządzenia do magazynowania osadów zostały zaprojektowane z rezerwą wydajności. Zabezpiecza to wymaganą ciągłość ruchu technologicznego przy występowaniu ewentualnych awarii oraz uwzględnia przerwy eksploatacyjne związane z okresami serwisowania urządzeń. W ramach instalacji przewidziano również instalacje agregatu prądotwórczego. Mając powyższe na uwadze podjęte rozwiązania techniczne zabezpieczają sieć i obiekt oczyszczalni przed możliwością wystąpienia stanów awaryjnych.
- m) Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.). Najbliższy obszar Natura 2000 zlokalizowany jest w odległości ok. 13 km i jest to obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Poligon Orzysz PLB280014. Z uwagi na odległość, rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony

obszarów Natura 2000 oraz na ich integralność. Obszar planowanej inwestycji znajduje się poza obszarami będącymi korytarzami ekologicznymi.

- n)** Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami, zatwierdzony Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz.U. 2016 r., poz. 1911). Realizacja planowanego przedsięwzięcia zabezpieczy środowisko przed przenikaniem zanieczyszczeń do gleby oraz pobliskich wód powierzchniowych i podziemnych. Zagrożeniem dla jakości wód podziemnych (zwłaszcza gruntowych) mogą być zdarzeniach o charakterze awaryjnym, skutkujące przedostawaniem się ścieków do gruntu. Jednakże jak już wcześniej wspomniano sieć będzie uzbrojona w system powiadamiania o sytuacjach awaryjnych poprzez zastosowanie nowoczesnych systemów kontroli pracy urządzeń pompowni, oczyszczalni i przesyłu danych. Dzięki czemu w trybie natychmiastowym takie awarie będą naprawiane. Gwarancją zaś prawidłowego wykonania infrastruktury będą pozytywne wyniki prób szczelności sieci. Dzięki budowie sieci kanalizacji sanitarnej zlikwidowane zostaną niekontrolowane źródła zanieczyszczeń w postaci ścieków bytowych. Wskazane rozwiązania techniczne i technologiczne oraz sposób prowadzonych prac sprawiają, że etap realizacji przedsięwzięcia nie będzie zagrażał środowisku. Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie wpłynie na pogorszenie stanu wód i nie będzie miała negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu wód. Ponieważ przedmiotowy projekt służy zwiększeniu stopnia skanalizowania obszarów wiejskich, a więc ograniczeniu niekontrolowanej emisji ze źródeł rozproszonych, należy uznać że przedsięwzięcie w sposób bezpośredni przyczynia się do realizacji celów środowiskowych ustalonych dla jednolitych części wód powierzchniowych, zarówno rzecznych jak i jeziorowych.
- o)** Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, górskich, leśnych, wodno-błotnych i o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych w tym siedliskach łęgowych oraz ujściach rzek. Przewidywana inwestycja nie jest położona na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.
- p)** Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań) i nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe. Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.
- q)** Teren na którym planowana jest inwestycja, nie jest objęty aktualnym planem zagospodarowania przestrzennego.