



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Łowiczu

WL.ZZŚ.4901.402.2024.KS/ZG

URZĄD GMINY W SŁUPI
wpłynęło dnia:

2025-02-04

L.dz.
Przyjął

Łowicz, dnia 29 stycznia 2025 r.

Wójt Gminy Słupia
Słupia 136
96-128 Słupia

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 ust. 3a i 4 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. z 2024. poz. 1112 ze zm.), zwanej dalej *ustawą ooś*, a także § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), zwanego dalej *rozporządzeniem RM*, nawiązując do wystąpienia Wójta Gminy Słupia z dnia 12 grudnia 2024 r. (data wpływu do tutejszego organu w dniu 13 grudnia 2024 r.), znak: RIGKiOŚ.6220.4.1.2024.JR, skierowanego do Dyrektora Zarządu Zlewni w Łowiczu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, po przeanalizowaniu ww. wniosku wraz z załącznikami, w tym Kartą informacyjną Przedsięwzięcia (zwaną dalej *KIP*),

- I. wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zagórze, gm. Słupia”, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- II. wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:
 - 1) podczas budowy sieci kanalizacji sanitarnej stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia budowlane;
 - 2) zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zlokalizować na terenie uszczelnionym (np. poprzez zastosowanie płyt betonowych), zabezpieczającym

- przed potencjalnym wyciekiem substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego;
- 3) zaplecze budowy i place techniczne należy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcanie jego powierzchni;
 - 4) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
 - 5) zakazuje się tankowania maszyn budowlanych oraz napraw sprzętu wykorzystywanego na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji przy wykopach;
 - 6) tankowanie i ewentualne naprawy sprzętu wykorzystywanego do budowy realizować poza terenem planowanego przedsięwzięcia;
 - 7) teren inwestycji wyposażać w niezbędną ilość szczelnych i nieprzepuszczalnych pojemników, koszy i kontenerów do gromadzenia odpadów; odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
 - 8) materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostania się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
 - 9) zdjętą wierzchnią warstwę ziemi zagospodarować na miejscu (do wyrównania terenu, do niwelacji, do urządzania terenów biologicznie czynnych); nadmiarową część ziemi przekazywać innym uprawnionym podmiotom;
 - 10) zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych; masy ziemi wykorzystać do niwelacji terenu;
 - 11) roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;
 - 12) w przypadku odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum; wodę z odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami – zgodnie z art. 394 ust. 1 pkt. 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2024 r. poz. 1087, ze zm.);
 - 13) Wykonawca zobowiązany jest magazynować pompowane wody w szczelnych zbiornikach i przekazać gestorowi kanalizacji na podstawie stosownej umowy;
 - 14) w przypadku odprowadzania wód z odwodnienia wykopów do cieków wodnych lub do ziemi, Wykonawca zobowiązany jest uzyskać pozwolenie wodnoprawne na czas prowadzenia robót;
 - 15) po zakończeniu pompowania poziom wód gruntowych przywrócić do stanu sprzed rozpoczęcia prac;
 - 16) w miarę możliwości zaplanować rozpoczęcie i zakończenie prac budowlanych wymagających realizacji wykopów w porze suchej (poza okresem wzmożonych opadów atmosferycznych);
 - 17) nie stosować środków mogących zanieczyścić grunt i wody podziemne lub doprowadzić do zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych;
 - 18) wody opadowe i roztopowe odprowadzać powierzchniowo do gruntu, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu ww. wód ze szkodą dla gruntów sąsiednich;

- 19) na etapie realizacji wodę na potrzeby budowlane oraz socjalno-bytowe dostarczać beczkowozami lub jeśli istnieje taka możliwość pobierać z sieci wodociągowej;
- 20) zaplecze socjalno-bytowe zorganizować w oparciu o toalety przenośne (np. typu TOI-TOI), obiekty te wyposażać w bezodpływowe zbiorniki ścieków, które opróżniać w miarę potrzeb przez wyspecjalizowaną firmę, która odwozić będzie ścieki do oczyszczalni ścieków (nie dopuścić do przepełnienia zbiorników);
- 21) projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej wykonać jako szczelną z przeprowadzoną próbą szczelności z materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie;
- 22) zużyte wody po próbie szczelności przekazać do oczyszczalni ścieków;
- 23) po zakończeniu realizacji inwestycji teren zaplecza budowy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego;
- 24) eksploatacja przedmiotowej sieci kanalizacji sanitarnej powinna obejmować regularne okresowe kontrole techniczne i konserwacje jej elementów oraz niezbędne naprawy w przypadku ewentualnej awarii; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Słupia, pismem z dnia 12 grudnia 2024 r. (data wpływu do tutejszego organu w dniu 13 grudnia 2024 r.), znak: RIGKIOŚ.6220.4.1.2024.JR, wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Łowiczu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, o wydanie opinii, w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko prowadzonym dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zagórze, gm. Słupia”. Do ww. pisma załączono m.in. KIP oraz kopię wniosku Inwestora.

Po analizie dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w KIP, Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Nalożone warunki realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia wynikają z potrzeby zapobiegania i ograniczania wprowadzania zanieczyszczeń do wód i zapobiegania pogorszeniu ich stanu/potencjału w celu osiągnięcia co najmniej dobrego stanu wód zgodnie z przepisami art. 55-61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2024 r. poz. 1087, ze zm.) zwanej dalej *ustawą Prawo Wodne*.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane przez Wójta Gminy Słupia do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia RM.

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowane będzie w zachodniej części gminy Słupia, na terenie działek gminnych, osób prywatnych oraz działek gminnych stanowiących pasy drogowe. Elementami składowymi zagospodarowania terenu będzie sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami ścieków o planowanej łącznej

do wybudowania długości ok. 4,5km. Włączenie planowanej sieci kanalizacji sanitarnej przewidziano do istniejącej studni kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej na działce nr ew. 139/1 obręb Słupia. Ścieki zbierane planowaną kanalizacją, odprowadzone zostaną do gminnej oczyszczalni ścieków w Słupi. Tereny sąsiadujące z planowaną inwestycją stanowią działki w zabudowie zagrodowej oraz działki rolne. Podczas budowy sieci kanalizacji sanitarnej nie przewiduje się na wskazanym terenie wycinki drzew i krzewów. Kolektory wykonane będą z nowoczesnych materiałów, odpornych na negatywne oddziaływanie przepływającego medium lub środowiska gruntowego. Jako metodę wykonywania prac przyjęto układanie sieci w wykopie otwartym jak również bezwykopowy przewiert sterowany HDD i przewiert poziomy w rurach ochronnych. Kanały grawitacyjne kanalizacji sanitarnej będą układane na głębokościach do 4,5m ppt, natomiast odcinki kanalizacji tłocznej będą układane na głębokości do 2,0m ppt. Zbiorniki przepompowni ścieków montowane będą na głębokości nie przekraczającej 5,0m ppt. Szerokość wykopu waha się w granicach 0,5m – 1,2m. Ziemia z wykopu odkładana będzie na bok na szerokości max. 1,5m i po ułożeniu rurociągu użyta ponownie jako zasypka. Metody bezwykopowe stosowane będą w miejscach wskazanych przez Inwestora oraz przy przejściach pod dnami przepustów.

Główne materiały planowane do zastosowania przy budowie sieci kanalizacji sanitarnej to:

- rury z tworzywa sztucznego PVC-U, PE, o średnicach dn 160-200mm, dn 90- 110mm,
- studnie rewizyjne betonowe, żelbetowe, PE $\varnothing$ 1000-1500mm,
- studnie inspekcyjne PE, PP, PVC $\varnothing$ 400-600mm,
- trójniki, PE, PVC,
- studzienki odpowietrzające betonowe, żelbetowe, PE $\varnothing$ 1000-1200mm – na rurociągu tłocznym,
- studzienki odwadniające betonowe, żelbetowe, PE $\varnothing$ 1000-1200mm – na rurociągu tłocznym,
- pompownia ścieków w zbiornikach z betonu, polimerobetonu oraz PE-HD o średnicach min. $\varnothing$ 1200mm max. 3000mm z pomostami obsługi, włączone do gminnego monitoringu.

Na załamaniach przewodów w planie, zmianie spadku oraz w punktach włączenia kanałów bocznych zainstalowane będą studzienki rewizyjne betonowe, żelbetowe lub z tworzyw sztucznych z PE o średnicach $\varnothing$ 425, $\varnothing$ 1000 i $\varnothing$ 1200mm. Na projektowanych studniach zamontowana zostanie armatura typu ciężkiego 40T. Przy opracowywaniu projektów budowlanych zostaną szczegółowo określone wymagania użytkownika odnośnie średnic studzienek oraz materiału, z jakiego będą zbudowane.

W najwyższych punktach przewodów zainstalowane zostaną zawory odpowietrzające dla ścieków. Zawory na rurociągu zainstalowane będą w studzienkach odpowietrzających $\varnothing$ 1000mm, $\varnothing$ 1200mm. Zainstalowanie zaworów odpowietrzających znacznie poprawią prace pomp i przewodu. W najniższych punktach przewodu wykonane zostaną studzienki odwadniające $\varnothing$ 1000mm, $\varnothing$ 1200mm, wyposażone w zawory spustowe oraz czyszczak.

Zainstalowana przepompownia ścieków zostanie całkowicie zautomatyzowana oraz bezobsługowa. Przepompownia będzie posiadać wentylację grawitacyjną, bez wspomaganie mechanicznego, za pomocą wywiewek, wyprowadzoną ponad teren. Rury wywiewne $\varnothing$ 100mm usytuowane zostaną w sąsiedztwie szafki sterowniczej. Zapewni to grawitacyjny obieg powietrza, a tym samym wietrzenie pompowni. Przy konieczności zejścia do pompowni zbiornik będzie przewietrzony dmuchawą przewoźną lub poprzez otwarcie włączów. Czas wietrzenia przy otwartych włączach wynosić będzie minimum 30min. Zabezpieczenie podczas wietrzenia stanowić będą kraty. Projektowane

przepompownie ścieków zlokalizowane będą na terenie działki gminnej stanowiącej pas drogowy. Projektowane przepompownie (3 sztuki) nie będą generować stref ochronnych ani innych ograniczeń w zagospodarowaniu działek przyległych, jedynie jako ochronę przed dostępem osób niepowołanych zastosowane będą włazy kanałowe do zbiorników pompowni z wentylacją i wkładką z 4 ryglami.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w rejonie wodnym Środkowej Wisły, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) Łupia-Skierniewka do Dopływu spod Dębowej Góry o kodzie RW2000102725879. JCWP posiada status naturalnej części wód o ogólnym złym stanie. Jest to część wód ze słabym stanem ekologicznym. Brak danych dotyczących stanu chemicznego. Wskaźniki, które determinują słaby stan ekologiczny: BZT5, azot azotanowy, fosfor fosforanowy (V), fitobentos, makrobezkręgowce. JCWP jest monitorowana. Osiągnięcie celów środowiskowych dla wskazanej części wód oceniono jako zagrożone. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest umiarkowanego stanu ekologicznego poprzez złagodzone wskaźniki: IO, MMI, pozostałe wskaźniki II klasa jakości, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego. Dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe w zakresie wskaźników: azot azotanowy, fosforany, BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE brakiem możliwości technicznych (w tym niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Poza obowiązkową realizacją katalogu działań krajowych wdraża się zestaw działań podstawowych obejmujących gospodarkę ściekową. Działania uzupełniające to kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych, zwanej dalej JCWPd, oznaczonym kodem PLGW200063. Dla ww. obszaru JCWPd stan chemiczny, ilościowy oraz ogólny określono jako dobry. Presje determinujące stan JCWPd to presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem. W przedmiotowej JCWPd występuje chemiczna presja determinująca stan wód. Osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Przedmiotowa JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Poza obowiązkową realizacją katalogu działań krajowych wdraża się zestaw działań poprzez ustanowienie obszaru chronionego zbiornika wód śródlądowych (GZWP) oraz wsparcie działań organów administracji w zakresie ustanowienia obszarów ochronnych GZWP.

Teren inwestycji znajduje się w granicach udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 404 o nazwie „Zbiornik Koluszki-Tomaszów”.

Teren budowy będzie zagrodzony i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Wykopy będą zabezpieczone barierkami ochronnymi. Zastosowane szalunki do umocnienia wykopów otwartych będą wystawały ok. 10cm ponad rzędną terenu, co zabezpieczy przed wpadnięciem drobnych zwierząt do wykopu. Ziemia z wykopów będzie składowana w miejscu uzgodnionym przez Wykonawcę oraz Inwestora. Grunt rodzimy zostanie powtórnie wykorzystany do wykonania podsypki, obsypki i zasyпки wykopów. Humus z górnej warstwy gruntu będzie składowany osobno do wykorzystania go

przy rekultywacji terenu po wykopach. Poza pasami drogowymi do zasyпки będzie użyty grunt rodzimy. W przypadku prowadzenia robót poniżej wód gruntowych, zostanie wykonane odwadnianie wykopów bezpośrednio z wykopów, a w przypadku dużego napływu wód gruntowych przy pomocy igłofiltrów. Pompowane wody gromadzone będą w szczelnych zbiornikach i w oparciu o umowę będą przekazane gestorowi kanalizacji. W przypadku odprowadzania wód z odwodnienia wykopów do cieków wodnych lub do ziemi, Wykonawca zobowiązany będzie do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na czas prowadzenia robót. Ze względu na liniowy charakter wykonywanych robót zaplecze stanowiło będzie przewoźny barakowóz, w którym będzie się znajdować biuro budowy, szatnia z umywalnią i jadalnią oraz niewielki podręczny magazyn cenniejszych materiałów, a także toaleta przestawna TOI-TOI. Nieczystości stałe i płynne z kabiny wywożone będą przez odpowiednią firmę. Nie przewiduje się bazy materiałowej dla podstawowych materiałów – rur i elementów studni rewizyjnych – będą one rozwożone i rozkładane wzdłuż trasy budowy zgodnie z postępem robót. W trakcie budowy sieci kanalizacji oraz pompowni ścieków woda zużywana będzie w niewielkich ilościach do przygotowania zaprawy cementowej, do mocowania np. włączów do studzienek betonowych, słupków ogrodzenia itp. Próba szczelności kanałów grawitacyjnych i tłocznych wraz ze studzienkami zostanie wykonana metodą wodną. Woda ta, po przeprowadzeniu prób szczelności kanałów zostanie wykorzystana do próby szczelności instalacji pompowni oraz do wykonania prób techniczno-ruchowych (rozruchu) pompowni. Po wykorzystaniu woda ta zostanie odprowadzona do oczyszczalni ścieków. Na etapie realizacji oraz podczas eksploatacji przedsięwzięcia nie będą powstawać ścieki technologiczne. Eksploatacja inwestycji polegającej na wybudowaniu sieci kanalizacyjnej nie będzie wiązała się z wykorzystaniem wody, surowców, materiałów, paliw. Podczas eksploatacji zużywana zostanie wyłącznie energia elektryczna zasilająca przepompownie. Prace budowlane będą prowadzone przez pojazdy sprawne technicznie (szczelne - brak wycieków paliwa), które po zakończeniu pracy lub w przypadku awarii zostaną odprowadzone na miejsce postoju o szczelnej nawierzchni uniemożliwiającej przedostanie się substancji ropopochodnych zarówno do gruntu jak i do wód podziemnych. W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej, zanieczyszczenia zostaną zebrane z użyciem sorbentu. W celu zminimalizowania negatywnego wpływu na środowisko gruntowo-wodne prace zostaną zorganizowane tak, by ograniczyć przelewanie paliw, środków chemicznych na placu budowy, a odpady tych substancji umieszczać w specjalnych szczelnych pojemnikach lub opakowaniach i zapewnić nadzór nad ich transportem. Wytworzone odpady w pierwszej kolejności poddane będą odzyskowi (ponownemu zagospodarowaniu), a gdy odzysk nie będzie możliwy – unieszkodliwianiu. Odpady o dużych gabarytach odkładane będą na przygotowany wcześniej i zabezpieczony przed ewentualnymi przeciekami teren. Na etapie budowy będą powstawały liczne odpady związane z pracami ziemnymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz funkcjonowaniem zaplecza socjalnego dla pracowników. Odpady z nawierzchni drogowych, chodników, zjazdów na posesje będą selektywnie oddzielone od ziemi z wykopów i przekazane instytucjom posiadającym zezwolenie właściwych organów na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania takimi odpadami.

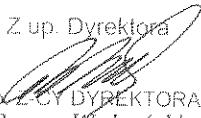
Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300).

Analizowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami góorskimi i leśnymi, poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, a także poza obszarami wodno-błotnymi lub innymi obszarami o niskim poziomie wód gruntowych, w tym siedliskach łęgowych oraz przy ujściu rzek.

Analizując treść wniosku i załączników ustalono, że planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego udostępnionych do publicznej wiadomości na Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Infrastruktury w dniu 7 września 2022 r. oraz ze Studiów Ochrony Przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ustawy Prawo Wodne.

Na podstawie informacji zawartych w KIP można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie, zarówno w fazie eksploatacji, jak i w fazie realizacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z up. Dyrektora

p.o. ZŁY DYREKTORA
Roman Wodzyński

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

