

Piecki, dn.12-06-2024r.

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust.2 pkt 2, art. 72, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 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. 2023.1094 ze zm.), zwanej w dalszej części decyzji *ustawą*, oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. 2024. 572 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z 25-01-2024r. złożonego przez Gminę Piecki w imieniu której działa pełnomocnik Pan Przemysław Hatała, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w msc. Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej wg odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek, gmina Piecki, pow. mrągowski,

**orzekam**

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej wg odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek, gmina Piecki. Realizującym przedsięwzięcie jest Gmina Piecki, ul. Zwycięstwa 34, 11-710 Piecki.

II. Określić działania jakie należy podjąć na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:

a. W celu ochrony szaty roślinnej, siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk chronionych gatunków zwierząt należy oszczędnie gospodarować terenem i ograniczyć plac budowy do niezbędnego minimum w celu zachowania maksymalnej powierzchni czynnej biologicznie. Zaplecze budowy należy lokalizować poza trwałymi użytkami zielonymi znajdującymi się pomiędzy zabudowanymi nieruchomościami miejscowości Dobry Lasek. Nie należy organizować składu materiałów, czy też zaplecza budowy w granicach lasów, łąk, pastwisk, a zwłaszcza cieków wodnych.

b. Prace ziemne należy przeprowadzać w taki sposób, aby nie zagrażało to przedostaniu się do światła wykopów drobnych zwierząt. Podczas prac ziemnych należy kontrolować światła wykopów pod kątem obecności zwierząt, a w przypadku zidentyfikowania uwięzionego zwierzęcia – przenieść je w bezpieczne miejsce (w dogodne dla niego siedlisko, poza teren prowadzonych prac). Aby umożliwić zwierzętom swobodne wyjście z prowadzonych na terenie inwestycji wykopów stosować można również łagodne nachylenie jednej ze skarp wykopu.

c. W przypadku prowadzenia prac w okresach sezonowej aktywności płazów: od początku marca do połowy maja oraz od połowy września do końca października, na odcinku planowanej kanalizacji przebiegającym w otoczeniu cieków wodnych Dobry Las oraz innych zidentyfikowanych siedlisk hydrogenicznych, np. okresowych zbiorników wodnych,

każdorzazowo przed rozpoczęciem dnia pracy oraz po jej zakończeniu należy przeprowadzić kontrole terenowe w zakresie występowania płazów. W przypadku stwierdzenia obecności płazów na terenie inwestycji, w miejscach wskazanych przez specjalistę herpetologa należy usytuować tymczasowe wygrodenie placu budowy za pomocą płotka (z plastiku, geotkaniny, geowłókniny, siatki drucianej o oczkach nie większych niż 5 mm). W trakcie wykonywania tych czynności specjalista herpetolog powinien zweryfikować poprawność lokalizacji wygrodzień w oparciu o bieżące obserwacje w terenie dotyczące aktywności poszczególnych gatunków w otoczeniu inwestycji i na tej podstawie może dokonać korekty lokalizacji wygrodzień.

d. Trasy przejazdu ciężkiego sprzętu należy zorganizować w odległości co najmniej 1 metra poza zasięgiem koron drzew.

e. W przypadku prowadzenia prac przy użyciu sprzętu ciężkiego, np. koparek, wywrotek w bliskiej odległości od drzew należy zabezpieczyć je stosując osłony przypniowe, wykonane w formie odeskowania lub osłon z maty słomianej lub juty.

f. W celu uniknięcia uszkodzeń bryły korzeniowej oraz zachowania w dobrym stanie cennych okazów drzew przydrożnych zlokalizowanych wzdłuż działek nr 86 i 118/19 (klon, lipa, jesion) oraz na działkach nr 141/2 i 141/3 obręb Dobry Lasek, wykopy wzdłuż tych odcinków powinny być prowadzone w odległości min. czterokrotnej średnicy pnia drzewa licząc od jego lica do krawędzi wykopu. Dla przykładu odległość od drzewa o średnicy pnia równej 50 cm powinna wynosić 2 m.

g. Niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych wykopy w obrębie systemów korzeniowych drzew należy przysypać do poziomu pierwotnego wzbogacając warstwę gleby ziemią urodzajną wymieszaną z kompostem.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

### **Uzasadnienie**

Gmina Piecki, w imieniu której działa pełnomocnik Pan Przemysław Hatała, wystąpiła z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej wg odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek, gmina Piecki. Razem z wnioskiem złożona została Karta Informacyjna Przedsięwzięcia (KIP) zawierająca informacje o planowanym zamierzeniu wraz załącznikami.

Informacja o wniosku o wydanie decyzji umieszczona została pod numerem 2/2024 w publicznie dostępnym wykazie.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt. 4) ustawy, Wójt Gminy Piecki.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839, z późn. zm.), planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj. sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem: a) przebudowy tych sieci metodą

bezwykopową, b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym, c) przyłączy do budynków.

Przedsięwzięcie jest częściowo objęte Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w obrębie Dobry Lasek w gminie Piecki przyjętego uchwałą nr XLII/247/17 Rady Gminy Piecki z dnia 30 października 2017r.

Niniejsza decyzja poprzedza wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust 1. *ustawy*. W toku postępowania, organ prowadzący sprawę, działając zgodnie z art. 64 *ustawy*, wystąpił o wydanie stosownych opinii do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku w opinii z dnia 22-02-2024r.(wpływ 28-02-2024r.) znak BI.ZZŚ.3.4901.37.2024.MK nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla niniejszego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie w przewidzianym ustawowo terminie nie wydał opinii. Zgodnie z art. 78 ust. 4 *ustawy* brak opinii traktuje się jako brak zastrzeżeń. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie w postanowieniu znak WOOŚ.4220.62.2024.KT.6 z dnia 17-05-2024r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał działania jakie mają być podjęte na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Działania te zostały ujęte w pkt II niniejszej decyzji.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno - tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej, wg odrębnego opracowania, sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek. Łączna długość projektowanej sieci kanalizacyjnej dla niniejszego przedsięwzięcia wynosi do 4,2 km.

Obecnie tereny, na których projektuje się przedmiotową sieć nie posiadają zorganizowanego systemu odprowadzania ścieków. Ścieki bytowe z części zabudowanej odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej pozwoli na wyeliminowanie wycieku ścieków nieoczyszczonych do gruntu przede wszystkim z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych.

W zakresie inwestycji, poza budową sieci kanalizacji sanitarnej, znajduje się rozbudowa sieci wodociągowej – doprowadzenie sieci wodociągowej do posesji zlokalizowanej na działce nr 124/11, obręb Dobry Lasek. Niniejszy zakres przedsięwzięcia nie znajduje się w katalogu inwestycji, dla których wymagane jest wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Z uwagi na zróżnicowanie terenu przyjęto grawitacyjno – tłoczny system odprowadzania ścieków. Ścieki z posesji będą odprowadzane grawitacyjnie poprzez przyłącza z budynków do studni kanalizacyjnych, skąd odprowadzane będą rurociągami grawitacyjnymi lub tłocznymi do zbiorczych przepompowni ścieków. W wypadku osiągnięcia zbyt dużych zagłębień kolektorów grawitacyjnych planuje się montaż przydomowych przepompowni ścieków dla niektórych posesji. Ścieki pochodzące z projektowanej sieci dla miejscowości Dobry Lasek trafią finalnie do mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Piecki. Projektowane sieci i urządzenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej:

– sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC/PP Ø160-250 mm,

- sieć kanalizacji sanitarnej tłoczna z rur PE w zakresie średnic Ø40-160 mm,
- studnie kanalizacyjne szczelne betonowe Dn1200 mm, studnie kanalizacyjne Dn1000 szczelne betonowe lub tworzywowe,
- studnie kanalizacyjne tworzywowe (PP lub PE) Ø415 mm,
- sieciowe i przydomowe przepompownie ścieków wraz z niezbędnym uzbrojeniem.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej prowadzona będzie w pasie dróg gminnych, drogi powiatowej, drogi wojewódzkiej oraz po nieruchomościach należących do prywatnych właścicieli.

Na etapie budowy nastąpi czasowe zajęcie terenu. Przed rozpoczęciem prac wierzchnia warstwa ziemi zostanie zdjęta i zdeponowana, a po zakończeniu prac rozplantowana. Inwestycja wykonywana będzie zarówno w technologii rozkopowej jak i bezwykopowej (przecisk/przewiert sterowany). Przy wykopach wykonywanych ręcznie lub mechanicznie teren zajęty pod budowę wraz z wykopem i odkładem urobku wynosić będzie maksymalnie 2,0 m szerokości. Sieć kanalizacji sanitarnej ma charakter liniowy i zlokalizowana będzie pod powierzchnią terenu. Minimalna głębokość posadowienia sieci 1,6 m p.p.t. (poniżej strefy przemarzania). Po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Zastosowanie technologii bezwykopowej przewidziano w miejscach przekroczeń poprzecznych pasów drogowych, w miejscu przekroczenia ciek w wodnego oraz na nieruchomościach prywatnych w razie ewentualnego braku zgody na realizację robót rozkopowo. Rurociągi poprowadzono możliwie najkrótszą trasą, ograniczającą ilość kolizji z innym uzbrojeniem terenu. W miejscach zbliżeń z istniejącym uzbrojeniem podziemnym roboty bezwzględnie wykonywane będą ręcznie z zachowaniem ostrożności. Stałe zajęcie terenu nastąpi wyłącznie w obrębie pokryw studzienek kanalizacyjnych oraz utwardzonego terenu sieciowych przepompowni ścieków.

W związku z realizacją inwestycji nie planuje się wycinki drzew. W KIP wskazano, że przebieg projektowanej sieci kanalizacyjnej w granicach terenu inwestycji nie naruszy istniejącego drzewostanu. Prace przy istniejących drzewach i krzewach prowadzone będą w sposób ograniczający niszczenie i uszkodzenie drzew i krzewów znajdujących się w zasięgu oddziaływania robot. W celu uniknięcia uszkodzeń bryły korzeniowej oraz zachowania w dobrym stanie cennych okazów drzew przydrożnych zlokalizowanych wzdłuż działek nr 86 i 118/19 (klon, lipa, jesion) oraz na działkach nr 141/2 i 141/3 obręb Dobry Lasek, wykopy wzdłuż tych odcinków powinny być prowadzone w odległości min. czterokrotnej średnicy pnia drzewa licząc od jego lica do krawędzi wykopu. Ponadto niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych wykopy w obrębie systemów korzeniowych drzew należy przysypać do poziomu pierwotnego wzbogacając warstwę gleby ziemią urodzajną wymieszaną z kompostem.

Odcinek drogi, wzdłuż której ma zostać zlokalizowana inwestycja przecina ciek wodny nazwie Dobry Las, który uchodzi do jeziora Kołowin. Ciek ten na odcinku projektowanej kolizji ma szerokość poniżej 1,5 m. Jest to struga o naturalnym charakterze. Planowane miejsce przecięcia ciek – w granicach nieruchomości drogi gminnej. Przejście infrastrukturą techniczną będzie realizowane w technologii bezwykopowej - przeciskiem lub przewiertem sterowanym, zgodnie z warunkami technicznymi, jakie zostaną pozyskane od Nadzoru Wodnego w Mikołajkach oraz pozwoleniem wodnoprawnym, które będzie wydane przez

Zarząd Zlewni w Giżycku. Rurociągi będą umieszczone w rurach ochronnych, sklepienia rur zostaną zlokalizowane na głębokości min. 1,5 m od dna cieku.

Ze względu na obecność inwestycji w sąsiedztwie ww. cieku Dobry Las, który jest potencjalnym miejscem występowania płazów uznano, że przedmiotowy odcinek drogi może stanowić miejsce migracji płazów. Na etapie realizacji inwestycji, w sytuacji zaobserwowania migracji płazów w okresie od połowy marca do początku maja oraz od połowy września do końca października, czyli w okresie wiosennej i jesiennej migracji batrachofauny, na tym odcinku, należy rozważyć zastosowanie specjalistycznych płotków herpetologicznych. Dodatkowo, w okresie budowy, codziennie rano przed rozpoczęciem robót oraz pod koniec dnia po zakończeniu prac, a także przed zasypaniem wykopów, powinno się przeprowadzać kontrole w celu uwolnienia osobników znajdujących się w wykopach.

W KIP wskazano, że w celu wyeliminowania zagrożenia śmiertelności małych zwierząt na etapie prowadzenia wykopów ziemnych podjęte będą działania zabezpieczające polegające na: prowadzeniu wykopów krótkimi odcinkami, kontrolowaniu światła wykopów przed kontynuowaniem prac ziemnych i ich zasypaniem pod kątem obecności zwierząt, odławianiu uwięzionych zwierząt w świetle wykopów i przenoszeniu do miejsc bezpiecznego ich dalszego bytowania, zastosowaniu siatki zabezpieczającej przed przedostawaniem się zwierząt do światła wykopów w sytuacji długotrwałego okresu otwarcia wykopu. W tym miejscu nadmienić należy, że podczas realizacji inwestycji należy przestrzegać przepisów dotyczących ochrony gatunkowej roślin, zwierząt, grzybów.

Należy mieć na uwadze, iż na podstawie:

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1408),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r. poz. 1409),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r. poz. 2380), wprowadzone zostały zakazy w stosunku do dziko występujących gatunków chronionych.

Na etapie realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać powyższych zakazów oraz przepisów dotyczących ochrony gatunkowej zawartych w cyt. rozporządzeniach oraz w ustawie o ochronie przyrody. Czynności zabronione w stosunku do chronionych gatunków zwierząt określone w art. 52 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody oraz § 6 rozp. MŚ (np. umyślne zabijanie; umyślne okaleczanie lub chwywanie; umyślne niszczenie ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych; niszczenie siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania; niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, mrowisk, nor, legowisk, żeremi, tam, tarlisk, zimowisk lub innych schronień) mogą zostać podjęte wyłącznie po uzyskaniu stosownej decyzji Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska wydanej na podstawie art. 56 ust. 1 pkt 1 i pkt 2 (pod warunkiem spełnienia przesłanek określonych w art. 56 ust. 4 UoOP) lub decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie wydanej na podstawie art. 56 ust. 2 pkt 1 i pkt 2 (pod warunkiem spełnienia przesłanek określonych w art. 56 ust. 4 UoOP) na wykonywanie czynności podlegających zakazom, w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą i częściową. Analogiczna sytuacja funkcjonuje w przypadku zakazów w stosunku do roślin (art.

51 UoOP oraz § 6 rozp. MŚ). Wykonywanie czynności zabronionych bez zezwolenia lub wbrew jego warunkom podlega karze aresztu albo grzywny (art. 131 pkt 14 UoOP).

W trakcie budowy sieci kanalizacji sanitarnej wystąpią uciążliwości związane z emisją hałasu oraz emisją spalin. Spowodowane będą pracą ciężkiego sprzętu na terenie budowy. Zasięg tego oddziaływania ograniczy się jednak do najbliższego otoczenia. Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie również ze wzrostem poziomu hałasu, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego. Hałas będzie miał zasięg lokalny, lecz może charakteryzować się dużym natężeniem. W związku z powyższym, celem zminimalizowania uciążliwości hałasowych, prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej, a także eliminowana będzie praca maszyn na biegu jałowym. Uciążliwości związane z budową będą miały charakter krótkoterminowy i ustaną po zakończeniu prac.

Zaplecze budowy oraz miejsca składowania materiałów budowlanych lub postoju pojazdów i maszyn zorganizowane zostaną na terenie utwardzonym poprzez wyłożenie płyt betonowych na podsypce. Przygotowany w ten sposób teren utwardzony będzie utrzymywany w należyтым stanie technicznym i czystości. Po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Zaplecze budowy będzie zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, m.in. z wykluczeniem terenów sąsiadujących z obszarami podlegającymi ochronie akustycznej, terenów w pobliżu zadrzewień, terenów w bezpośrednim sąsiedztwie cieków. Mając na uwadze, że zdecydowana większość sieci kanalizacji sanitarnej poprowadzona będzie w pobliżu łąk, pastwisk, zaliczonych do trwałych użytków zielonych, miejsca składowania zaplecza budowy, w tym bazy sprzętu budowlanego i materiałów budowlanych realizować należy również poza ww. terenami. W miarę możliwości zapewniony zostanie dowóz surowców i materiałów bezpośrednio na czas budowy, bez składowania na placu.

W przypadku stosowania materiałów sypkich, ich pylenie będzie ograniczane poprzez stosowanie plandek, osłon i silosów do magazynowania materiałów pyłących, a pojazdy opuszczające plac budowy oraz okolice wyjazdu z placu budowy będą czyszczone z ziemi/piasku naniesionych na kołach pojazdów. Na etapie realizacji wykorzystywany będzie sprzęt w dobrym stanie technicznym. Na wypadek wystąpienia wycieku substancji szkodliwych, wykonawca robót będzie posiadać odpowiednie sorbenty do strącania zanieczyszczeń, zwłaszcza ropopochodnych, np.: paliw, smarów i syntetycznych, np. olejów. Teren budowy zostanie zabezpieczony w urządzenia sanitarne i wodę (butelkowana lub w zbiornikach o pojemności np. 20l) dla osób zatrudnionych na budowie. Ścieki bytowe z zaplecza budowy będą odprowadzane do szczelnego zbiornika bezodpływowego, którego zawartość będzie regularnie usuwana przez uprawnione podmioty.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie ma konieczności wykonywania prac rozbiórkowych mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

W trakcie realizacji inwestycji powstawać będą odpady, np. odpad powstały w trakcie przewiertu sterowanego, folia z opakowań elementów budowlanych i innych, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (głównie odpady z zaplecza budowy). Wyznaczone zostanie miejsce na gromadzenie odpadów powstających w czasie budowy. Odpady powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia będą segregowane i magazynowane w specjalnie do tego przeznaczonych pojemnikach, a następnie odbierane z terenu budowy przez firmy posiadające stosowne zezwolenia. W trakcie eksploatacji sieci nie będą powstawać odpady.

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana zostanie jako szczelna z materiałów najwyższej jakości. Wszystkie przewody wykonane będą z PVC (kolektory grawitacyjne) oraz PE (kolektory tłoczne), co zapewni im całkowitą szczelność. Zastosowanie tworzyw sztucznych gwarantuje dobre parametry hydrauliczne oraz odporność instalacji na korozję. Prawidłowy montaż urządzeń, armatury i przewodów zapewni szczelność całego układu. W związku z tym zostanie wyeliminowana możliwość wycieku ścieków do środowiska. Wszystkie odcinki sieci będą poddawane przed zasypaniem rygorystycznym próbom szczelności, które gwarantują prawidłowe jej działanie. Przewidywana ilość wody do przeprowadzenia prób szczelności kanałów grawitacyjnych wraz ze studzienkami (metoda wodna) wyniesie ok. 70 m<sup>3</sup>. Woda wykorzystywana do przeprowadzenia prób szczelności będzie pochodziła z wodociągu gminnego. Woda po przeprowadzeniu prób szczelności kanałów zostanie wykorzystana do próby szczelności instalacji pompowni oraz do wykonania prób techniczno-ruchowych (rozruchu) pompowni. Po wykorzystaniu trafi ostatecznie do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej i finalnie do oczyszczalni ścieków. Próba ciśnieniowa szczelności przewodów tłocznych odbędzie się z użyciem sprężonego powietrza, nie wymagającym zużycia wody.

Ułożenie rurociągów ze spadkami zapewniającymi prędkości przepływu równe lub większe od prędkości samooczyszczania się przewodu nie spowoduje powstawania odorów, towarzyszących procesom zagniwania ścieków, a tym samym wyeliminuje uciążliwość inwestycji w czasie eksploatacji. Wstępna lokalizacja sieciowych przepompowni ścieków przewiduje zachowanie odległości ok. 80 m od zabudowań mieszkalnych, jednakże w razie zmiany jej lokalizacji i zbliżenie do zabudowań mieszkalnych nie będzie stanowić problemu ze względu na zastosowanie zabezpieczeń, które będą wystarczające dla wyeliminowania uciążliwości zapachowych przy prawidłowej eksploatacji obiektów przez eksploatatora sieci. Zbiorniki sieciowej przepompowni ścieków wyposażone będą w kominiek wentylacyjny z biofiltrem zabezpieczającym przed wydobywaniem się odorów ze zbiornika. Ponadto na władze zbiornika przepompowni przewidziano węglowy filtr antyodorowy, również zabezpieczający obiekt przed przedostawaniem się nieprzyjemnych zapachów ze zbiornika do otoczenia. Niniejsze ma na celu zabezpieczenie sąsiadujących zabudowań przed ewentualnymi uciążliwościami zapachowymi. Emisja hałasu w czasie eksploatacji sieci dotyczyć będzie pracy przepompowni sieciowych (1 kpl.) oraz przepompowni przydomowych (jeśli ostatecznie zostaną przewidziane dla posesji, dla których grawitacyjne odprowadzenie ścieków do sieci nie będzie możliwe). Przy doborze właściwych urządzeń projektant będzie kierował się przestrzeganiem dopuszczalnych wartości emisji hałasu, a przez umiejscowienie agregatów w studniach przepompowni sieciowych na głębokości ok. 3 m p.p.t. hałas będzie dodatkowo tłumiony i nie będzie stanowić uciążliwości dla otoczenia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300). Inwestycja znajduje się w zlewni jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200031. Stan ilościowy i chemiczny ww części wód został określony jako dobry. JCWPd jest niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) o nazwie „Krutynia do jez. Bełdany” kod: PLRW 2000182643699. JCWP „Krutynia do jez.

Bełdany” jest niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest dobry stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku wg wymagań gatunków chronionych, zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Krutynia w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego) oraz dobry stan chemiczny. Niewielki odcinek sieci znajduje się także w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych ( JCWP LW) o nazwie „Mokre” kod PLLW30219. Jest to monitorowana , naturalna część wód, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Zgodnie z zaktualizowanym Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły dna JCWP posiada umiarkowany stan ekologiczny, determinowany wskaźnikiem: benzo(a)piren. Ogólny stan wód określono jako zły. Celem środowiskowym dla danej JCWP jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego, zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (troć wędrowną), a także stanu chemicznego. W ocenie Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku analizowane zamierzenie inwestycyjne, przy zaplanowanych do zastosowania rozwiązań chroniących środowisko gruntowo-wodne, nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, a także nie będzie kolidować z realizacją określonych dla nich celów środowiskowych.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu zapewnienie odpowiedniej jakości środowiska gruntowo-wodnego, poprzez wyeliminowanie wycieku ścieków nieoczyszczonych do gruntu z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych oraz likwidację transportu ścieków ze zbiorników bezodpływowych do oczyszczalni ścieków, a wprowadzenie zbiorczego systemu kanalizacyjnego. Przesył ścieków surowych odbywał się będzie szczelnym rurociągami grawitacyjnym i tłocznym z tworzyw sztucznych, eliminując wyciek ścieków do otoczenia. W przypadku wystąpienia awarii sieci kanalizacji sanitarnej uszkodzony odcinek zostanie obustronnie odcięty. Ścieki z przewodu zostaną wypompowane, a uszkodzone miejsce zostanie naprawione lub zostanie wymieniony cały uszkodzony odcinek. Niniejsza inwestycja powiązana jest z realizacją innej tożsamego typu inwestycji - budowy sieci kanalizacji sanitarnej dla nieruchomości położonych w m. Dobry Lasek, objętych miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Dzięki realizacji obydwu przedsięwzięć sieć kanalizacji sanitarnej będzie zrealizowana dla całej miejscowości Dobry Lasek.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich, obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych i ujściach rzek, obszarach przylegających do jezior, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Zgodnie z treścią opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie: Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na następujących formach ochrony przyrody:

- Mazurskim Parku Krajobrazowym, na którym obowiązują zapisy Uchwały Nr XLIV/635/22 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 29 listopada 2022r. w sprawie Mazurskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2022 r. poz. 5615);



- Obszarze Chronionego Krajobrazu Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego – Zachód, na terenie którego obowiązują zapisy Uchwały Nr XLIV/636/22 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 29 listopada 2022 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego – Zachód (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2022 r. poz. 5616);

- obszarze specjalnej ochrony ptaków Puszcza Piska PLB280008;

- obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Piska PLH280048, na którym obowiązują zapisy Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Piska PLH280048 (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2020 r. poz. 1813, z późn. zm.).

Na terenie Mazurskiego Parku Krajobrazowego (MPK) oraz na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego – Zachód (OCHK) obowiązują zakazy, wymienione w § 5 ust. 1 ww. Uchwał, np. zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Zgodnie z art. 17 ust. 2 i art. 24 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.) zakazy nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego, a do takich zalicza się przedmiotowe przedsięwzięcie. Całość terenu inwestycji zlokalizowana jest w granicach obszaru Natura 2000 Puszcza Piska PLB280008 i Ostoja Piska PLH280048.

W ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie: Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o charakterze liniowym. Rurociągi będą przebiegać po prywatnych nieruchomościach oraz w pasie dróg gminnych, drogi powiatowej, a także po gruntach zabudowanych i niezabudowanych. Należy zauważyć, że pomiędzy nieruchomościami zabudowanymi, które zostaną połączone siecią kanalizacyjną rozciągają się otwarte użytki zielone, tworzące mozaikowaty krajobraz pól oraz łąk z zastoiskami wody, zadrzewień oraz cieków wodnych. Ekstensywne użytkowanie terenów zadarnionych sprzyja występowaniu przynajmniej dwóch gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Puszcza Piska. Wykorzystywanie tego terenu przez gąsiorka *Lanius collurio* oraz derkacza *Crex crex* potwierdzają dane inwentaryzacji przyrodniczej będące w zasobach tut. urzędu. Ze względu na obecność cieku wodnego wraz z otaczającymi go obszarami podmokłymi, teren może być atrakcyjnym żerowiskiem także dla kani rudej *Milvus milvus*, której strefa ochrony zgaduje się w bliskiej odległości, na wschód od m. Dobry Lasek.

Inwestycja wykonywana będzie zarówno w technologii rozkopowej jak i bezwykopowej. Przy wykopach wykonywanych ręcznie lub mechanicznie teren zajęty pod budowę wraz z wykopem i odkładem urobku wynosić będzie maksymalnie 2,0 m szerokości. Po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. W związku z powyższym przewiduje się, że inwestycja nie spowoduje uszczerplenia terenów zielonych. Zajęcie stałe nastąpi wyłącznie w obrębie pokryw studzienek kanalizacyjnych oraz utwardzonego terenu sieciowych przepompowni ścieków. Uciążliwe prace związane z realizacją przedsięwzięcia będą miały charakter krótkoterminowy i ustąpią w momencie zakończenia prac budowlanych. Zatem miejsce lokalizacji przedmiotowej kanalizacji nie będzie istotnie ograniczać miejsc żerowiskowych i odpoczynku tych ptaków, z uwagi na dostępność dotychczasowych siedlisk, która nie ulegnie zmianie. Planowana inwestycja nie spowoduje dodatkowej fragmentacji terenu. Analizując istniejące oraz potencjalne zagrożenia ustalono, że prace w zakresie określonym w KIP nie będą źródłem antropopresji w stopniu

mogącym znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze i omawiane obszary Natura 2000. Przedsięwzięcie to nie spowoduje opóźnienia lub przerwania procesu osiągnięcia celów ochrony dla tego obszaru. Nie przewiduje się także znacząco negatywnych oddziaływań w stosunku do rozmieszczenia i zagęszczenia kluczowych gatunków i ich siedlisk, dla ochrony których wyznaczono ten obszar. Zamierzenie inwestycyjne obejmujące rozbudowę kanalizacji sanitarnej, z zachowaniem istniejącej lokalizacji dróg i dojazdów, nie spowoduje uszczuplenia siedlisk oraz populacji gatunków ptaków, dla ochrony których wyznaczono obszar Natura 2000. Zajęcie niewielkiej powierzchni w obrębie pokryw studzienek kanalizacyjnych oraz utwardzonego terenu sieciowych przepompowni ścieków nie wiąże się ze znaczącą ingerencją w miejsca, które stanowią siedliska lub miejsca występowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000.

Przedsięwzięcie jest również położone na korytarzu ekologicznym, istotnym dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej o nazwie „Puszcza Piska GKPN-8” (2005 r.) i „Puszcza Piska GKPN-8” (2012 r.). Mając na uwadze, że planowane przedsięwzięcie dotyczy realizacji sieci kanalizacji sanitarnej, która poprowadzona zostanie głównie wzdłuż istniejących dróg i ułożona pod powierzchnią terenu, nie przewiduje się negatywnego wpływu na funkcjonowanie i zachowanie ciągłości korytarza ekologicznego. Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na klimat oraz będzie uodpornione na zmiany klimatu. Emisja gazów cieplarnianych do powietrza będzie miała miejsce tylko w związku ze spalaniem paliw w silnikach spalinowych sprzętu budowlanego. Emisja ta będzie jednak krótkotrwała, zależna od rodzaju i częstotliwości wykorzystania sprzętu przy budowie. Przewidywane zmiany klimatu (w tym ekstremalne zjawiska pogodowe) nie będą miały wpływu na przedsięwzięcie, gdyż rury kanalizacji sanitarnej zlokalizowane będą pod powierzchnią terenu. Infrastruktura towarzysząca zajmująca punktowo powierzchnie terenu (studzienki, przepompownie), dzięki odpowiedniej konstrukcji dostosowanej do panujących warunków gruntowych także nie będzie podlegać szkodliwym wpływom zmian klimatu. W projekcie zastosowano rury z tworzyw sztucznych polietylen PE oraz polichlorek winylu PVC lub polipropylen PP, które charakteryzują się odpornością na niską temperaturę (do  $-40^{\circ}\text{C}$ ), zlokalizowane będą poniżej warstwy przemarzania gruntu, nie wchodzi w reakcje ze związkami zawartymi w wodzie oraz są odporne na działanie wielu kwasów i zasad.

Teren przedsięwzięcia położony jest poza obszarami zagrożonymi powodzią, nie ma więc konieczności podejmowanie działań adaptacyjnych w tym zakresie.

Z uwagi na skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań na środowisko.

W trakcie prowadzonego postępowania strony postępowania nie wniosły żadnych uwag oraz zastrzeżeń.

Mając na uwadze stanowiska organów opiniujących po przeanalizowaniu informacji zawartych w załączonej Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 „ustawy” stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie z uwagi na w/w uwarunkowania nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak na wstępie.

### *Pouczenie*

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

Zgodnie z art. 127 lit. „a” k.p.a. – przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. § 2. 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.



z up. WÓJTA  
Hubert Sadowskiow  
Sekretarz Gminy

Obwieszczenie o wydaniu decyzji zgodnie z art.74 ust.3 i 85 ust.3 „ustawy” umieszczono:

1. na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Piecki
2. w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Piecki
3. tablicy ogłoszeń w Dobrym Lasku.

Decyzję otrzymują:

1. Wnioskodawca- Pełnomocnik Pan Przemysław Hatała – Projektowanie i Nadzór SANITECH, ul. J. Malczewskiego 12, 14-200 Iława.
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie.
3. aa (ah).

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Giżycku, ul. Wodna 4, 11-500 Giżycko.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Dworcowa 60 10-437 Olsztyn
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Królewiecka 60B, 11-700 Mrągowo.

Na podstawie art. 86a „ustawy” decyzję ostateczną otrzymują:

1. Starosta Mrągowski, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo.

Zwolniono z opłaty skarbowej (jednostka samorządu terytorialnego) – podstawa art .7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U.2023.2111)



Załącznik nr 1 do decyzji Wójta Gminy Piecki z 12-06-2024r. znak ORL. 6220.2.1.2024  
o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej wg odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek, gmina Piecki. Realizującym przedsięwzięcie jest Gmina Piecki, ul. Zwycięstwa 34, 11-710 Piecki.

### **Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno - tłocznym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dobry Lasek z włączeniem projektowanej sieci do projektowanej, wg odrębnego opracowania, sieci kanalizacji sanitarnej projektowanej na działce nr 118/20 obręb Dobry Lasek. Łączna długość projektowanej sieci kanalizacyjnej dla niniejszego przedsięwzięcia wynosi do 4,2 km.

Z uwagi na zróżnicowanie terenu przyjęto grawitacyjno – tłoczny system odprowadzania ścieków. Ścieki z posesji będą odprowadzane grawitacyjnie poprzez przyłącza z budynków do studni kanalizacyjnych, skąd odprowadzane będą rurociągami grawitacyjnymi lub tłocznymi do zbiorczych przepompowni ścieków. W wypadku osiągnięcia zbyt dużych zagłębień kolektorów grawitacyjnych planuje się montaż przydomowych przepompowni ścieków dla niektórych posesji. Ścieki pochodzące z projektowanej sieci dla miejscowości Dobry Lasek trafią finalnie do mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Piecki.

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana zostanie jako szczelna z materiałów najwyższej jakości. Wszystkie przewody wykonane będą z PVC (kolektory grawitacyjne) oraz PE (kolektory tłoczne), co zapewni im całkowitą szczelność. Zastosowanie tworzyw sztucznych gwarantuje dobre parametry hydrauliczne oraz odporność instalacji na korozję. Prawidłowy montaż urządzeń, armatury i przewodów zapewni szczelność całego układu. W związku z tym zostanie wyeliminowana możliwość wycieku ścieków do środowiska. Wszystkie odcinki sieci będą poddawane przed zasypaniem rygorystycznym próbom szczelności, które gwarantują prawidłowe jej działanie.

W trakcie budowy sieci kanalizacji sanitarnej wystąpią uciążliwości związane z emisją hałasu oraz emisją spalin. Spowodowane będą pracą ciężkiego sprzętu na terenie budowy. Zasięg tego oddziaływania ograniczy się jednak do najbliższego otoczenia. Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie również ze wzrostem poziomu hałasu, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego. Hałas będzie miał zasięg lokalny, lecz może charakteryzować się dużym natężeniem. W związku z powyższym, celem zminimalizowania uciążliwości hałasowych, prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej, a także eliminowana będzie praca maszyn na biegu jałowym. Uciążliwości związane z budową będą miały charakter krótkoterminowy i ustaną po zakończeniu prac.

W trakcie realizacji inwestycji powstawać będą odpady, np. odpad powstały w trakcie przewiertu sterowanego, folia z opakowań elementów budowlanych i innych, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (głównie odpady z zaplecza budowy). Wyznaczone zostanie miejsce na gromadzenie odpadów powstających w czasie budowy. Odpady powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia będą segregowane i magazynowane w specjalnie do tego przeznaczonych pojemnikach, a następnie odbierane z terenu budowy przez firmy posiadające stosowne zezwolenia. W trakcie eksploatacji sieci nie będą powstawać odpady.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w Mazurskim Parku Krajobrazowym, Obszarze Chronionego Krajobrazu Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego – Zachód, obszarze specjalnej ochrony ptaków Puszcza Piska PLB280008; obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Piska PLH280048.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich, obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych i ujściach rzek, obszarach przylegających do jezior, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300).



z up. WÓJTA

Hubert Sadowski  
Sekretarz Gminy