

IRI.6220.4.10.2022

## DECYZJA NR 61/2022 O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i ust 2, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 poz. 1029 z późn. zm.), dalej skrótowo jako „ustawa oos”, w związku z art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm.), dalej Kpa, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 05.04.2022 r. Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. (adres: ul. Zawadzkiego 5, 47-470 Krzanowice), który został przekazany do rozpatrzenia przez tut. Organ na mocy postanowienia Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach SKO.OSW/41.9/204/2022/6184/BL z dnia 06.05.2022 r.

- I. **Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia:**

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Borucin, gmina Krzanowice”.
- II. **Określam następujące warunki realizacji inwestycji:**
  1. Drzewa i krzewy występujące w sąsiedztwie prowadzonych prac, które nie będą przeznaczone do wycinki należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi w następujący sposób:
    - a) należy osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzcinowych,
    - b) wykopy bezpośrednio przy pniach drzew należy wykonywać ręcznie. Przycięte korzenie należy zabezpieczyć preparatami grzybobójczymi. Odkopane korzenie winny zostać wpuszczone głębiej i zabezpieczone przed wysychaniem lub przed przymrozkami. Wykopy w pobliżu drzew winny zostać niezwłocznie zasypane,
    - c) zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem ich statyki,
    - d) w obrębie rzutu korony nie można magazynować materiałów chemicznych, budowlanych i ziemi z powstałych wykopów, stosować otwartego ognia, lokalizować placów manewrowych i miejsc postoju sprzętu ciężkiego,
    - e) po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew należy zdemontować.
  2. W celu ochrony przed nieumyślnym zabijaniem zwierząt w trakcie realizacji przedsięwzięcia:
    - a) prace muszą być prowadzone w sposób umożliwiający spontaniczne przemieszczanie się zwierząt ze stref zagrożenia np. poprzez zastosowanie łagodnych (ściananych) brzegów wykopów, które ułatwią wydostawanie się z nich uwięzionych zwierząt lub też ich zabezpieczanie siatką (o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysokości co najmniej 50 cm, z przewieszką o długości co najmniej 10 cm, skierowaną „na zewnątrz” od placu budowy, wkopanej w ziemię na głębokość 30 cm),
    - b) jeżeli mimo zastosowanych rozwiązań zwierzęta przedostaną się na plac budowy należy je uwolnić. Uwolnione zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk, poza rejon objęty inwestycją. Przy wyborze miejsca, do którego zwierzęta zostaną przeniesione należy wziąć pod uwagę możliwość ich przetrwania we właściwym stanie ochrony na nowym stanowisku, również z uwzględnieniem czynników antropogenicznych.
  3. W celu ochrony wód należy:
    - 1) na etapie budowy, w sytuacjach awaryjnych (np. wyciek paliwa, oleju) należy podjąć niezwłoczne działania mające na celu zapobieganie przenikaniu zanieczyszczeń do wód po-

wierzchniowych i podziemnych (np. poprzez unieszkodliwienie wycieku za pomocą odpowiednich sorbentów);

2) odpady niebezpieczne powstające podczas realizacji przedsięwzięcia zbierać i magazynować selektywnie w miejscach do tego wyznaczonych posiadających uszczelnioną nawierzchnię, a następnie przekazywać wyspecjalizowanym firmom do odzysku lub unieszkodliwienia,

3) odpady inne niż niebezpieczne, powstające podczas realizacji przedsięwzięcia zbierać i magazynować selektywnie w miejscach do tego wyznaczonych, a następnie przekazywać wyspecjalizowanym firmom do odzysku lub unieszkodliwienia,

4) niedopuszczalne jest pozostawianie na terenie prowadzonych prac ziemnych (np. w wykopach) jakichkolwiek odpadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych;

5) tankowanie pojazdów i maszyn budowlanych oraz magazynowanie wykorzystywanych substancji niebezpiecznych (np. paliw materiałów budowlanych zawierających substancje niebezpieczne) wykonywać na szczelnej nawierzchni,

6) na bieżąco monitorować stan techniczny pojazdów i maszyn budowlanych pod kątem szczelności układów hydraulicznych i paliwowych,

7) naprawy sprzętu prowadzić poza terenem inwestycji, w punktach serwisowych,

8) ewentualnych ścieków pochodzących z płukania/ prób szczelności sieci kanalizacyjnej nie wprowadzać do środowiska bez oczyszczenia;

9) sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z materiałów odpornych na działanie ścieków, o trwałych i szczelnych połączeniach uniemożliwiających przedostanie się ścieków do środowiska wodno-gruntowego;

### **Uzasadnienie**

W dniu 05.04.2022 r. do Urzędu Miejskiego w Krzanowicach wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. (siedziba: ul. Zawadzkiego 5, 47-470 Krzanowice), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Borucin, gmina Krzanowice”, który następnie został przekazany do rozpatrzenia przez tut. Organ na mocy postanowienia Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach SKO.OSW/41.9/204/2022/6184/BL z dnia 06.05.2022 r.

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach załączono:

- 4 egz. Karty informacyjnej przedsięwzięcia (KIP),
- mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- zapis dokumentacji w formie elektronicznej na płycie CD,
- dokonano opłaty skarbowej w kwocie 205,00 zł.

Przedmiotowa inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 81 - sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) została zakwalifikowana do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ocenowej.

Zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy o ośrodku strona postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nie-

ruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Mając na uwadze powyższe jako strony postępowania uznano podmioty posiadające prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie zaznaczony na mapie przedstawiającej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie załączonej do wniosku.

W niniejszym postępowaniu liczba stron przekraczała 10. W związku z tym, w oparciu o art. 74 ust. 3 ustawy ooś w związku z art. 49 Kpa, powiadomiono strony o wszczęciu postępowania obwieszczeniem zn.: IRI.6220.2.4.2022 z dnia 31 maja 2022r. W obwieszczeniu poinformowano także o prawie stron do czynnego udziału w każdym stadium postępowania administracyjnego, w tym do przeglądania akt sprawy, sporządzania z nich notatek i odpisów oraz zgłaszania ewentualnych uwag i wniosków, a także miejscu i sposobie dokonywania kolejnych zawiadomień w tej sprawie tj. poprzez wywieszenie pisma na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Rudniku, Urzędzie Miasta Krzanowice, w sołectwie Borucin i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej tut. Organu oraz Miasta Krzanowice. W powyższym obwieszczeniu poinformowano również strony, że w sprawie tej przed wydaniem postanowienia, o którym mowa w art. 63 ustawy ooś, tutejszy organ w trybie art. 64 ust. 1 ustawy ooś zasięgnie opinii:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Raciborzu,
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach,
- Dyrektora Zarządu Zlewni w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W/w organy wydały następujące dokumenty:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu w opinii sanitarnej z dnia 6 czerwca 2022 r. (zn.:ONS/ZNS.9022.3.8.2022) przedłożył opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.,
- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach w opinii z dnia 3 sierpnia 2022r. (zn.: WOOŚ.4220.324.2022.MK1.3) przedłożył postanowienie o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.
- Dyrektor Zarządu Zlewni w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w opinii z dnia 11 lipca 2022r. (zn.: GL.ZZŚ.1.435.107.2022.TM) przedłożył opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pod kątem kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia co do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz biorąc pod uwagę opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Raciborzu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Zarządu

Zlewni w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, ustalono, że w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania, określone w art. 63 ust. 1 ww. ustawy ooś. uzyskanie opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska w trybie art. 64 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy.

Wobec tego Wójt Gminy Rudnik wydał Zawiadomienie dnia 08.08.2022r. nr IRI.6220.4.5.2022 o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie, dla którego obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zatwierdzony Uchwałą Rady Miejskiej w Krzanowicach Nr VIII/54/2007 z dnia 12 czerwca 2007 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Krzanowice opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego Nr 126 z dnia 20 sierpnia 2007r. pod poz. 2497. z późniejszymi zmianami.

Inwestycja jest zgodna z obowiązującym dla obszaru objętego projektowaniem, miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miejscowości Borucin. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla tych działek określa sposób gospodarowania ściekami dla istniejącej i planowanej zabudowy jako:

- ogólne zasady ochrony środowiska oraz sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych.

- bezwzględny zakaz wprowadzania nie oczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych, podziemnych oraz gruntów.

- na terenie objętym planem ustala się wymóg działań na rzecz poprawy stanu środowiska niezależnie od funkcji terenu

- zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej.

Przed wydaniem przedmiotowej decyzji Wójt Gminy Rudnik na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm.), dalej Kpa nr IRI.6220.4.8.2022 z dnia 12.09.2022 r. poinformował strony o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami dowodowymi oraz o możliwości wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie. Żadna ze stron postępowania nie zapoznała się z materiałem zgromadzonym w sprawie, jak również nie zgłosiła uwag i żądań.

Inwestycja polegać będzie na budowie rozdzielczej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z budową podejść do budynków zakończonych systemową studzienką kontrolną na terenie miejscowości Borucin. Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana zostanie jako grawitacyjna. Zadanie obejmować będzie również odbudowę dróg gminnych po wybudowaniu kanalizacji sanitarnej.

Zakres inwestycji obejmuje budowę:

- odcinków sieci kanalizacji sanitarnej PVC SN 8 lite SDR 34 z wydłużonym kielichem, o średnicy Ø200 x 5,9 mm i całkowitej długości – 4512 mb,
- studni rewizyjnych w ilości 179 sztuk,
- przykanalików zakończonych studniami rewizyjnymi w ilości 246 sztuk.

Przedmiot inwestycji ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej w miejscowości Borucin, polegające na uzbrojeniu w infrastrukturę pozwalającą na rozdzielenie ścieków bytowo-gospodarczych od wód opadowych oraz poprawę jakości życia mieszkańców na rozpatrywanym terenie. Aktualnie odprowadzanie ścieków następuje do bezodpływowych zbiorników na ścieki (szamb), a w niektórych przypadkach odprowadzane są bezpośrednio do kanalizacji deszczowej, która w ten sposób przybiera postać kanalizacji ogólnospławnej i wraz z wodami opadowymi odprowadzane są do rowów przydrożnych oraz częściowo do oczyszczalni ścieków. Realizacja

przedmiotowego przedsięwzięcia przyczyni się do uporządkowania gospodarki ściekowej na terenie gminy oraz korzystnie wpłynie na poprawę stanu środowiska naturalnego. W wyniku realizacji zadania nastąpi rozdział kanalizacji sanitarnej od kanalizacji deszczowej i ścieki bytowe zostaną ujęte w osobny system kanalizacyjny i odprowadzone zostaną do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej w Borucinie, który odprowadza ścieki do oczyszczalni w Krzanowicach. Efektem będzie zwiększenie ilości mieszkańców podłączonych do zbiorczego systemu kanalizacji sanitarnej.

Tereny, na których realizowana będzie inwestycja to przede wszystkim drogi i ciągi komunikacyjne w strefie zabudowy mieszkaniowej. Trasa kolektorów sieci kanalizacyjnej przebiegać będzie pod poziomem terenu wzdłuż istniejących ulic i dróg. Nie przewiduje się zmiany sposobu użytkowania istniejących terenów w związku z zamierzeniem inwestycyjnym. Powierzchnia zajmowanego terenu podczas prac budowlanych kanalizacji sanitarnej wyniesie ok. 0,9024 ha

W przypadku planowanej inwestycji zakłada się wykonanie wykopów wąsko-przestrzennych o średniej głębokości 1,8 do 2,50 m. W przypadku wystąpienia wód gruntowych wykopy będą odwadniane za pomocą igłofiltrów lub odwadniane powierzchniowo. Przejście kanałem pod drogą powiatową (ul. Krzanowicka) zakłada się metodą bezwykopową tj. przewierciem. Prace ziemne będą prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną. Projektuje się wykopy mechaniczne, a w miejscach występowania uzbrojenia wykopy ręczne. Wszystkie studnie posadowione zostaną na warstwie zagęszczonej podsypki piaskowej o nominalnej grubości 15 cm i obsypane gruntem rodzimym oraz zagęszczone mechanicznie. Reszta wykopu zostanie uzupełniona gruntem rodzimym i zagęszczona warstwami mechanicznie. W przypadku posadowienia studni w pasach dróg ich nawierzchnia wraz z podbudową zostanie przywrócona do stanu pierwotnego.

Planowane przedsięwzięcie spowoduje występowanie dodatkowych uciążliwości, związanych z emisją hałasu, zwiększeniem zapylenia i emisji spalin na etapie wykonywania prac budowlanych zwłaszcza przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego (koparki) oraz podczas ruchu samochodów ciężarowych. Etap ten związany będzie głównie z koniecznością wykonania wykopów i ułożenia nowych kanałów. Uciążliwości związane z etapem budowy ustąpią po zrealizowaniu planowanego przedsięwzięcia. Ograniczanie ww. uciążliwości realizowane będzie poprzez sprawne prowadzenie robót, a w rejonie zabudowy mieszkaniowej prace prowadzone będą w porze dziennej, tj. od godziny 6:00 – 22:00. Bazy materiałowo-sprzętowe lokalizowane będą na terenach utwardzonych i zabezpieczone będą przed możliwością przedostania się szkodliwych substancji do środowiska wodno- gruntowego. Wyposażone będą również w sorbenty do likwidacji ewentualnych wycieków. Oddziaływania na etapie realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter okresowy, lokalny i krótkotrwały. Gospodarka odpadami w trakcie realizacji prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie. Zaplecze budowy wyposażone będzie w sanitariaty, skąd ścieki bytowe będą odbierane i wywożone na oczyszczalnię ścieków przez wyspecjalizowane w tym zakresie firmy. Z uwagi na zakres planowanej inwestycji, etap ten nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska. W przypadku robót ziemnych wykonywanych metodą wykopową, wierzchnia warstwa gruntu (humus) zostanie zebrana i składowana, by po wykonaniu robót ponownie rozścielić warstwę ziemi urodzajnej (humus). Dojazd na teren budowy zapewniają istniejące drogi gminne i droga powiatowa.

Biorąc pod uwagę informacje zawarte w przedłożonych dokumentach oraz fakt, iż, rurociąg zostanie wykonany jako szczelny, można stwierdzić, że eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego. Kanalizacja sanitarna w trakcie bezawaryjnej eksploatacji nie będzie oddziaływać na środowisko, w tym wody powierzchniowe i podziemne. Projektowane kanały wykonane będą jako szczelne.

Eksploatacja kanalizacji sanitarnej nie będzie powodować emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza zatem nie wpłynie na klimat akustyczny oraz na stan jakości powietrza w otoczeniu. Z uwagi na charakter prowadzonych prac oraz brak oddziaływania na etapie eksploatacji nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na najbliższe tereny zabudowy mieszkaniowej.

W związku z tym, że prace budowlane będą wiązały się z powstawaniem wykopów i możliwością

uwięzienia w nich drobnych zwierząt: gryzoni, płazów i bezkręgowców, w celu zminimalizowania zjawiska ewentualnej śmiertelności zwierząt nakazano prowadzenie prac w sposób umożliwiający migrację zwierząt i nie powodujący powstawania pułapek, z których ucieczka zwierząt byłaby niemożliwa. W przypadku braku możliwości ucieczki zwierząt ze stref zagrożenia powinny one być odłowione i wyniesione poza teren realizacji inwestycji. Prace w ramach planowanej inwestycji można rozpocząć po przeniesieniu osobników dorosłych i ich form rozwojowych - warunek nr II.2 niniejszego postanowienia.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji w ramach planowanej inwestycji nie zachodzi konieczność wycinki drzew.

Określone w pkt. II.1 zasady zabezpieczenia drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki mają na celu zminimalizowanie wpływu robót budowlanych, a zwłaszcza zagrożenia uszkodzeniami mechanicznymi, wynikającymi z pracy maszyn, na kondycję zdrowotną tych drzew i krzewów, a tym samym minimalizacji strat zieleni.

Należy jednocześnie zaznaczyć, że działania mogące przyczynić się do: zniszczenia siedlisk i ostoi gatunków chronionych, będących miejscem ich rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji i żerowania, umyślnego przemieszczania z miejsc regularnego przebywania na inne miejsca, możliwe są po uzyskaniu dodatkowego zezwolenia, o którym mowa w art. 56 ust. 2 ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916), na odstąpienie od zakazów wymienionych w art. 51 i 52 tejże ustawy, w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą lub częściową. Właściwym organem w sprawie wydawania powyższych zezwoleń jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach (decyzja środowiskowa nie jest tożsama z zezwoleniem na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych).

Z Karty informacyjnej wynika, że inwestycja w czasie realizacji będzie miała niewielki, krótkotrwały i odwracalny wpływ na środowisko przyrodnicze terenu opracowania oraz będzie ograniczała się wyłącznie do obszaru prowadzonych robót. Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu stosunków wodnych (zgodnie z art. 75 ustawy Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973)).

Biorąc pod uwagę charakter planowanego przedsięwzięcia oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej można stwierdzić, że zakres planowanych działań nie wpłynie znacząco na jakość środowiska. Na podstawie baz danych będących w posiadaniu Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są Stawy Wielikąt i Las Tworkowski PLB240003 i Las koło Tworkowa PLH240040, zlokalizowane ok. 9,8 km od terenu inwestycji. Mając na uwadze przedmioty ochrony ww. obszarów wymienione w Standardowym Formularzu Danych dla tych obszarów i zakres przedsięwzięcia należy wykluczyć możliwość negatywnego wpływu na te siedliska i gatunki oraz inne objęte ochroną w ramach sieci obszarów Natura 2000. Dla obszarów ustanowiono plany zadań ochronnych, odpowiednio:

- Zarządzenie Nr 35/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 23 grudnia 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy Wielikąt i Las Tworkowski PLB240003,
- Zarządzenie Nr 27/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 28 października 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Las koło Tworkowa PLH240040.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

Biorąc pod uwagę lokalizację, parametry eksploatowanego przedsięwzięcia (brak możliwości powstawania oddziaływań skumulowanych), planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Z uwagi na prognozowane oddziaływania planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na zmiany klimatu.

Odpady wytworzone na etapie realizacji przedsięwzięcia będą składowane selektywnie w wyznaczonych do tego celu miejscach. Odpady będą gromadzone do czasu uzyskania ilości gwarantującej odbiór przez uprawnioną firmę.

Potencjalnym źródłem zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego mogą być maszyny używane podczas prac budowlanych. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia inwestor zakłada użytkowanie jedynie sprawnego technicznie sprzętu. Ewentualne tankowanie pojazdów i maszyn budowlanych oraz magazynowanie paliw planowane jest na szczelnej nawierzchni. Plac budowy wyposażony będzie w sorbenty umożliwiające, w przypadku powstania zanieczyszczenia, natychmiastowe jego usunięcie, a następnie przekazanie do unieszkodliwiania firmom posiadającym stosowne zezwolenia.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane w zasięgu jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Grabia o kodzie RW6000161152929, posiadającej status naturalnej części wód. Stan JCWP, zgodnie z „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz., 1967), oceniony został jako zły, natomiast ze względu na występujące nierozpoznane presje JCWP została uznana za zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Ponadto planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w zasięgu jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie GW6000141 znajdującej się regionie wodnym Górnej Odry, posiadającą słaby stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy w związku z czym stan ogólny został oceniony jako słaby. W oparciu o zidentyfikowane presje jednolita część wód podziemnych uznana została za zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Teren inwestycji znajduje się poza zasięgiem zbiorników wód podziemnych.

Analizowane przedsięwzięcie wpłynie korzystnie na uregulowanie systemu ujmowania, oczyszczania i odprowadzania ścieków z części terenu miejscowości Borucin w sposób zgodny z aktualnie obowiązującymi wymogami ochrony środowiska w tym zakresie. Tym samym przedsięwzięcie przyczyni się do wyeliminowania zagrożeń środowiska z takich jego elementów jak wody powierzchniowe i wglębne oraz gleby, które na skutek aktualnego braku systemów i urządzeń kanalizacyjnych, bądź częściowego istnienia starego nieszczelnego systemu sieci kanalizacji ogólnospławnej stanowiły zagrożenie zdrowia ludzi poprzez nielegalne odprowadzanie ścieków do wód i do ziemi, co ma bezpośredni wpływ ze stanem sanitarnym wód powierzchniowych i wglębnych stosowanych do zaopatrzenia ludności w wodę do celów konsumpcyjnych, produkcji spożywczej, do hodowli ryb, ew. nawadniania terenów rolnych i pojenia bydła.

Z uwagi na miejsce realizacji inwestycji i rodzaj prowadzonych prac, zgodnie z art. 64 ust. 3a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wskazano w pkt. II. niniejszego postanowienia na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków dot. etapu realizacji planowanego przedsięwzięcia, mających na celu ochronę przyrody.

Mając na uwadze powyższe informacje, uwzględniając uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a w szczególności:

- 1) pkt 1 lit. a i b – skalę przedsięwzięcia o charakterze lokalnym,
- 2) pkt 1 lit. c – inwestycja nie spowoduje utraty różnorodności biologicznej, nie będzie wykorzystywać zasobów naturalnych,
- 3) pkt 1 lit. e – obiekt nie spowoduje ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy budowlanej,
- 4) pkt 2 – usytuowanie inwestycji poza: obszarami wodno-błotnymi, innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskami łęgowymi oraz ujściami rzek, obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim, obszarami górskimi i leśnymi, obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i

zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami Natura 2000, obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarami przylegającymi do jezior, uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej,  
5) pkt 3 lit. a – brak oddziaływania transgranicznego (najbliższa granica Państwa ok. 2 km mierzona w linii prostej od planowanego przedsięwzięcia).

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 poz. 1029 z późn. zm.) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z wypełnieniem przez wnioskodawcę wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz szczegółowym przeanalizowaniu specyfiki planowanego przedsięwzięcia we wszystkich aspektach środowiskowych, orzeczono jak w sentencji decyzji.

### **Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Wójty Gminy Rudnik w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. Stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Rudnik oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, niniejsza decyzja z mocy prawa stanie się ostateczna i prawomocna. Niedopuszczalne jest cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

### **Załącznik nr 1:**

- Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia;



WÓJT  
Piotr Rybka

### **Otrzymują:**

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Zawadzkiego 5, 47-470 Krzanowice;
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa;
3. a/a

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Plac Grunwaldzki 8 i 10, 40-127 Katowice;
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Gliwicach Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie ul. Robotnicza 2, 44-100 Gliwice;
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu, ul. Stefana Batorego 8, 47-400 Racibórz;



## Załącznik nr 1

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 07.10.2022 r. zn.: IRI.6220.4.10.2022

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej która ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej w miejscowości Borucin polegającej na uzbrojeniu w infrastrukturę pozwalającą na rozdzielenie ścieków bytowo-gospodarczych od wód opadowych oraz poprawę jakości życia mieszkańców na rozpatrywanym terenie.

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana zostanie jako grawitacyjna.

Dla wnioskowanej inwestycji zakłada się wykonanie poprzez wykopy wąskoprzestrzenne o średniej głębokości 1,8 do 2,50 m. W przypadku wystąpienia wód gruntowych wykopy będą odwadniane za pomocą igłofiltrów lub odwadniane powierzchniowo. Dla przejścia kanałem pod drogą powiatową (ul. Krzanowicka) zakłada się wykonanie metodą bezwykopową tj. przewiertem. Prace ziemne będą prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną. Projektuje się wykopy mechaniczne a w miejscach występowania uzbrojenia wykopy ręczne. Ściany wykopów zabezpieczone zostaną przed obsuwaniem ziemi deskowaniem pełnym lub deskowaniem ażurowym. Do budowy sieci kanalizacji grawitacyjnej odprowadzających ścieki bytowo-gospodarcze zastosowane zostaną rury PCV odpowiadające obowiązującym normom. Rury wykonane będą z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PCV-U), łączone przy pomocy połączeń kielichowych wyposażonych w uszczelki elastomerowe.

Wszystkie przewody układane będą na warstwie zagęszczonej podsypki żwirowo-piaskowej o minimalnej grubości 10 cm i obsypane nadsypką żwirowo-piaskową o minimalnej grubości 20 cm ponad wierzch rury. Reszta wykopu zostanie uzupełniona gruntem rodzimym.

Wszystkie studnie posadowione zostaną na warstwie zagęszczonej podsypki piaskowej o nominalnej grubości 15 cm i obsypane gruntem rodzimym oraz zagęszczona mechanicznie. Reszta wykopu zostanie uzupełniona gruntem rodzimym i zagęszczona warstwami mechanicznie. W przypadku posadowienia studni w pasach dróg ich nawierzchnia wraz z podbudową zostanie przywrócona do stanu pierwotnego.

Planowana do budowy sieć kanalizacyjna zlokalizowana jest na ul. Mikołaja Kopernika; ul. Chabowiec; ul. Cichej; ul. Roska; ul. Bończyka; ul. Kuchelnickiej; ul. Grunwaldzkiej; ul. Cegielnianej; ul. Polnej; ul. Kasztanowej; ul. Jesionowej; ul. Krzanowickiej w miejscowości Borucin. Sieć kanalizacyjna odprowadzić będzie ścieki grawitacyjnie za pomocą już istniejącego głównego kolektora kanalizacji sanitarnej do oczyszczalni ścieków w Krzanowicach.

Trasę projektowanych kanałów grawitacyjnych dostosowano do istniejącej zabudowy. Z uwagi na warunki terenowe projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w większość zlokalizowana została w pasie dróg gminnych. Do każdej z posesji doprowadzony będzie od sieci głównej przyłącz zakończony studzienką o średnicy 425 mm. Umożliwi to łatwe podłączenie istniejących na posesjach układów kanalizacyjnych do projektowanej kanalizacji sanitarnej.

Wariantowo można rozważyć budowę systemu kanalizacji podciśnieniowej, która umożliwiłaby układanie rur o mniejszych średnicach, prowadzenie prac w płytkich wykopach oraz zastąpienie kilku przepompowni jedną stacją podciśnieniowo-tłoczną. Należy mieć jednak na uwadze, iż taki system sieci kanalizacyjnej jest znacznie kosztowniejszy w budowie. Planuje się wyposażenie przepompowni w system zdalnego monitoringu. Sposób rozwiązania monitoringu będzie możliwy po określeniu przez użytkownika przepompowni wymagań z tym związanych.

Założenia przyjęte przy projektowaniu trasy kanalizacji:

- kanalizacja grawitacyjna wykonana z rur PVC SN 8 lite SDR 34 z wydłużonym kielichem, o średnicy  $\perp$  200 x 5,9 mm,
- przyłącza wykonane z rur PCV-U SDR 41 Lite o sztywności obwodowej SN6 o średnicy  $\perp$  160mm.
- spadek kanalizacji grawitacyjnej – min. 6‰ na całej długości lub więcej w zależności od spadku terenu,
- studzienki na przyłączach kanalizacyjnych podłączonych posesji o średnicy  $\perp$  425mm
- studnie rewizyjne wykonane z polietylenu PE o średnicy  $\perp$  600mm dla głębokości < 1,60m
- studnie rewizyjne betonowe o średnicy  $\perp$  1000mm dla głębokości > 1,60m

Prowadzenie przewiertu sterowanego pod drogą powiatową ( ul. Krzanowicka) z zachowaniem warunków wydanych na etapie projektu budowlanego przez Powiatowy Zarząd Dróg w Raciborzu.

WÓJT  
Piotr Rybka

