

Jeziora Wielkie, dnia 11.05.2021 r.

RGK.6220.5.2021

DECYZJA Nr 5/2021

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 j.t.), zwanej dalej Kpa, w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 j.t.), zwanej dalej w skrócie uouioś, a także § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23 lutego 2021 r. (wpływ: 26.02.2021 r.) złożonego przez Gminę Jeziora Wielkie oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mogilnie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Zarząd Zlewni w Inowrocławiu,

orzekam

- I. dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji uzdatniania wody w miejscowości Golejewo na działce o numerze ewidencyjnym 13/2 położonej w obrębie ewidencyjnym Golejewo, gmina Jeziora Wielkie wraz z budową odcinka sieci wodociągowej na działce o numerze ewidencyjnym 17 w obrębie ewidencyjnym Golejewo zasilającego gminą sieć wodociągową, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- II. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
 1. W celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane (przede wszystkim prace hałaśliwe oraz związane z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu), prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj.: w godzinach 6:00 – 22:00.
 2. Plac budowy wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.
 3. Wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu.
 4. Powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego wyprofilować dla zapewnienia odpływu wód opadowych z jego bezpośredniego sąsiedztwa.
 5. Urządzenia do poboru wody utrzymywać w należytych stanie technicznym i sanitarnym.
 6. Prace ziemne i budowlane rozpocząć, poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika maksymalnie na 2 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych i budowlanych braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt w obrębie terenu inwestycji.
 7. Każdorazowo przed podjęciem prac, dokonać kontroli obecności zwierząt w zasięgu planowanych prac, w tym wykopów. W przypadku ich stwierdzenia, poszczególne osobniki odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska odpowiedniego dla danego gatunku.
 8. Na etapie funkcjonowania inwestycji zastosować ogrodzenie terenu ograniczające możliwość przedostawania się małych zwierząt na teren stacji uzdatniania wody np. poprzez

- zastosowanie ogrodzenia pełnego wkopanego w grunt lub z siatki z pełną podmurówką o jej wysokości co najmniej 20 cm.
9. Wykonać pas zieleni izolacyjnej wzdłuż ogrodzenia o szerokości co najmniej 2 m. Pas zieleni powinien się składać z drzew lub krzewów zimozielonych, z preferencją gatunków rodzimych.
 10. Zaplecze budowy wraz z miejscami postoju i awaryjnego serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, olejów i paliw, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo – wodne zorganizować na terenie utwardzonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
 11. Ścieki technologiczne powstające w wyniku prób hydraulicznych lub innych procesów technologicznych w trakcie realizacji inwestycji odprowadzane będą do sieci kanalizacji sanitarnej.
 12. Wody z płukania filtrów oraz ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do kanalizacji sanitarnej,
 13. Osady z odstojnika przekazywać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
 14. Ścieki z zawartością podchlorynu sodu odprowadzać do zbiornika bezodpływowego i przekazywać uprawnionemu odbiorcy do utylizacji.
 15. Składowanie oraz usuwanie odpadów należy prowadzić selektywnie, zgodnie z zapisami Ustawy o odpadach i wykonane przez wyspecjalizowaną firmę zewnętrzną, posiadającą odpowiednie pozwolenia oraz możliwości techniczne do ich unieszkodliwiania.
 16. Stosować obudowy dźwiękochłonne na silnikach maszyn budowlanych i agregatów prądotwórczych celem zminimalizowania negatywnego oddziaływania akustycznego.
 17. Stosować wyłącznie maszyny i urządzenia znajdujące się w dobrym stanie technicznym.

UZASADNIENIE

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23 lutego 2021 r. (wpływ: 26.02.2021 r.) i uzupełnionej karty informacyjnej przedsięwzięcia w dniu: 15.04.2021 r. złożonego przez Gminę Jeziora Wielkie, ustalono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 73 ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r., jako urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity. Dz.U. z 2021 r., poz. 247 j.t.), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Jeziora Wielkie.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 i 3 ww. ustawy, pismem z dnia 10.03.2021 r. Organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mogilnie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Oddział w Inowrocławiu o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia. W powyższym piśmie skierowanym do organów opiniujących wskazano, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W powyższym piśmie skierowanym do organów opiniujących wskazano, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W dniu 24.03.2021 r. do tutejszego Organu wpłynęła: opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mogilnie znak: N.NZ.9022.3.1.5.2021 z dnia 22.03.2021 r., że dla ww. inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny przedsięwzięcia. W dniu 31.03.2021 r. wpłynęło wezwanie od Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Oddział w Inowrocławiu znak: BD.ZZŚ.1.435.78.2021.DG dotyczące

uzupełnienia i wyjaśnień zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia. Po uzupełnieniu KIP przez Gminę Jeziora Wielkie, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Oddział w Inowrocławiu w dniu 27 kwietnia 2021 r. wydał opinię znak: BD.ZZŚ.1.435.78.2021.DG, stwierdzając, że dla ww. inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 25.03.2021 r. wpłynęło wezwanie od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, znak: WOO.4220.250.2021.MD1 dotyczące uzupełnienia i wyjaśnień zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia. Po uzupełnieniu KIP przez Gminę Jeziora Wielkie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w dniu 5 maja 2021 r. wydał postanowienie znak: WOO.4220.250.2021.MD1.2 stwierdzając, że dla ww. inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny przedsięwzięcia na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, rozpatrując uwarunkowania realizacji, w tym skalę przedsięwzięcia i możliwe zagrożenia dla środowiska przy istniejącym użytkowaniu terenu, z uwzględnieniem wielkości, prawdopodobieństwa, czasu trwania i zasięgu oddziaływania.

Przedsięwzięcie obejmuje budowę/montaż:

- budynku stacji uzdatniania o konstrukcji tradycyjnej murowanej o powierzchni do 500 m² i wysokości do 20 m,
- wolnostojącego stalowego zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej o pojemności do 150 m³, posadowionego na fundamencie żelbetowym,
- żelbetowego odstoju wód popłucznych o pojemności do 100 m³,
- rurociągu odprowadzającego wody popłuczne do istniejącej kanalizacji sanitarnej,
- zewnętrznych, istniejących instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych oraz kabli energetycznych i sterowniczych,
- ogrodzenia terenu Stacji uzdatniania wody,
- ciągów komunikacyjnych i placów manewrowych, na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym,
- urządzeń i instalacji technologicznych, elektrycznych i sterowniczych,
- zestawu pompowo-hydroforowego,
- dwóch studni głębinowych wraz z obudowami stanowiących ujęcie wody surowej,
- bezodpływowego zbiornika ścieków pochodzących z chlorowni,
- wyposażenie stacji uzdatniania wody w agregat prądotwórczy,
- odcinka sieci wodociągowej zasilającego istniejącą gminną sieć wodociągową o średnicy nominalnej do 200 mm i długości do 600 m.

W ramach planowanej inwestycji, przyjmuje się realizację zadania w oparciu o istniejące dwa odwierty głębinowe stanowiące ujęcie wody, z wykorzystaniem ich zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych i poborem wody przez gminę Jeziora Wielkie w wielkości do $Q_{\max h} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h}$; do $Q_{\max d} = 800,0 \text{ m}^3/\text{d}$; do $Q_{\max rok} = 292\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$ oraz z odprowadzeniem oczyszczonych wód popłucznych w ilości do $Q_{\text{śrd}} = 15,0 \text{ m}^3/\text{h}$; $Q_{\max rok} = 5\,475\,600 \text{ m}^3/\text{rok}$ do istniejącej kanalizacji sanitarnej.

Na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym, tj. na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 13/2 obręb Golejewo, gmina Jeziora Wielkie, istnieją dwa otwory studzienne ujęcia wody podziemnej, oznaczone jako studnia nr 2 i studnia nr 3. W przedłożonym uzupełnieniu wskazano, że otwór nr 2, wykonany został przez PZRWW „WODROL” z siedzibą w Bydgoszczy w roku 1987. Zasoby eksploatacyjne tego ujęcia ustalone zostały na poziomie 59,0 m³/h, przy depresji $S=1,35 \text{ m}$. Otwór nr 3, również wykonany, został przez PZRWW „WODROL” z siedzibą w Bydgoszczy w roku 1989. Zasoby eksploatacyjne ustalone zostały na poziomie 59,0 m³/h, przy depresji $S=1,25 \text{ m}$.

Oba otwory wykonane zostały do głębokości 40 m p.p.t., zasięg leja depresji studni nr 2 wynosi 122 m, natomiast studni nr 3 - 111,84 m.

W ramach planowanej inwestycji, nie przewiduje się zmiany zatwierdzonych warunków eksploatacji oraz poboru wody podziemnej i tym samym parametrów technicznych urządzeń służących do tego

celu. Nie przewiduje się również budowy nowych studni głębinowych – nowych odwiertów, które miałyby stanowić dodatkowe źródło poboru wody podziemnej. Zgodnie z przedłożonymi informacjami istniejące odwierty nie są uzbrojone w pompy głębinowe, rury tłoczne, obudowę, armaturę oraz wodomierz. Dotychczas nie była pobierana woda z ww. ujęć.

Przewiduje się pobór wody z utworów górnokredowych. Zwierciadło wody nawiercono na głębokości 27 m p.p.t - studnia nr 2 i 25 m p.p.t. - studnia nr 3. Zwierciadło wody, stabilizuje się na poziomie ok. 2,65 m p.p.t - studnia nr 2 i na głębokości 2,30 m p.p.t. - studnia nr 3.

W ramach planowanej budowy obiektu wykonywane będą wykopy liniowe pod rurociągi i kable elektryczne oraz wykopy przestrzenne pod fundamenty zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej i budynku stacji uzdatniania wody oraz odstoju wody popłucznych.

Projektowane odcinki sieci i instalacji technologicznych wykonane będą w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym (tłocznym). Do budowy przewodów grawitacyjnych zostaną zastosowane rury kielichowe wykonane, z PCV, łączone na uszczelki gumowe. Rurociągi ciśnieniowe zostaną wykonane z rur PE łączonych metodą zgrzewania oraz rur ze stali nierdzewnej, łączonych kołnierzowo i przez spawanie.

Na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej. Zamierzenie wiązało się będzie głównie z zapotrzebowaniem na wodę oraz energię elektryczną, natomiast nie spowoduje emisji do środowiska odpadów, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych.

Ponadto, zamierzenie nie wiąże się z nadmiernym wykorzystywaniem zasobów naturalnych, ponadnormatywnymi emisjami i występowaniem innych uciążliwości oraz ryzykiem wystąpienia poważnej awarii, gdyż przedmiotowe zadanie nie należy do kategorii zakładów wymienionych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 t.j.).

W ramach inwestycji nie przewiduje się wystąpienia katastrofy naturalnej czy budowlanej, nie będą miały miejsca również prace rozbiórkowe.

Zamierzenie nie będzie związane z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie przedmiotowego zadania.

Skala i lokalizacja przedsięwzięcia nie spowoduje ujemnego oddziaływania na otoczenie oraz zdrowie i życie ludzi.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Charakteryzowany teren znajduje się w poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Odry, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW600043, zaliczonym do regionu wodnego Warty. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako słaby. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW600001881796 - Kanał Ostrowo-Gopło od wypływu z Jez. Ostrowskiego

do ujścia, zaliczonym do regionu wodnego Warty. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której potencjał oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Użytkowanie ujęć nie będzie powodowało dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego jednolitej części wód podziemnych. Zakłada się, że planowane studnie nie będą miały również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych.

W strefie lokalizacji projektowanych studni głębinowych nr 2 i 3, użytkowa warstwa wodonośna poziomu górnokredowego izolowana jest pokrywą osadów słabo przepuszczalnych. Pokrywa ta, przy obecnym sposobie użytkowania terenu (rozproszona zabudowa mieszkaniowa, brak przemysłu) tworzy skuteczną izolację ujmowanej warstwy wodonośnej.

Eksploatacja studni z wydajnością nieprzekraczającą zatwierdzonych zasobów zapewni równowagę pomiędzy poborem a zasilaniem warstwy wodonośnej. Realizacja i eksploatacja urządzeń do poboru wód nie jest sprzeczna z celami środowiskowymi ustalonymi w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry oraz nie narusza ustalonych warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty, a tym samym nie wpłynie negatywnie na jednolite części wód.

Inwestycja, ze względu na rodzaj przewidywanych podczas budowy prac, nie będzie oddziaływać na poszczególne komponenty środowiska. Na etapie realizacji nastąpi okresowy wzrost poziomu substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza atmosferycznego oraz poziomu emitowanego hałasu. Prace realizacyjne wykonane będą wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6⁰⁰ – 22⁰⁰.

Odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji zagospodarowane zostaną zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Z uwagi na fakt, iż realizacja inwestycji wiązać się będzie z koniecznością przeprowadzenia prac budowlanych, roboty te wykonane zostaną ze szczególną ostrożnością, pojazdy i sprzęt wykorzystany podczas realizacji zamierzenia będą sprawne technicznie. Plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Ścieki socjalno – bytowe powstałe na etapie realizacji przewiduje się odprowadzać do przenośnych zbiorników bezodpływowych.

Na etapie eksploatacji otworu studziennego emisja hałasu będzie mogła być wywołana przez pracę urządzeń służących do poboru wody. Pompa głębinowa zostanie zainstalowana wewnątrz studni, znacznie poniżej poziomu terenu. Ponadto urządzenia wodne przewiduje się zabudować obudową, która dodatkowo tłumi dźwięk. W związku z tym nie przewiduje się emisji hałasu.

Faza eksploatacji nie będzie związana z emisją zanieczyszczeń do powietrza. Studnie wyposażone będą w pompy zasilane energią elektryczną.

Na etapie funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia przewiduje się zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych, do płukania sieci, instalacji oraz urządzeń technologicznych (np. filtry). Ścieki przemysłowe powstające na terenie stacji uzdatniania wody przewiduje się odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywozić do najbliższej oczyszczalni ścieków. W trakcie normalnej eksploatacji nie będzie występować niekorzystne oddziaływanie na zdrowie ludzi i zwierzęta, na glebę, wody podziemne, powierzchnię terenu, rośliny, klimat, dobrą kulturę i krajobraz.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Realizacja planowanego zamierzenia w przyjętej lokalizacji (na terenach rolnych), nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, zajęcia siedlisk wrażliwych, rozbiórki obiektów kubaturowych oraz usuwania drzew i krzewów.

Zgodnie z przedstawioną charakterystyką lokalizacji zamierzenia, teren planowanej inwestycji stanowi potencjalne siedlisko lęgowe gatunków ptaków związanych z otwartymi użytkami rolnymi np.

skowronka. Kierując się zasadą przezorności, celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków, zajęcie terenu inwestycji oraz prace ziemne należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów.

W celu wyeliminowania zagrożenia śmiertelności małych zwierząt wskutek tworzenia pułapek ekologicznych wskazano na konieczność kontrolowania wykopów każdorazowo przed podjęciem prac w ich obrębie. W otoczeniu terenu inwestycji występują potencjalne siedliska płazów, gadów i małych ssaków (np. tereny rolne). W związku z tym w opinii uwzględniono możliwość przemieszczania się w rejonie inwestycji małych zwierząt, w tym: ssaków, płazów i gadów, dla których ewentualne wykopy prowadzone na etapie realizacji stanowiłyby realne zagrożenie.

Celem ochrony małych zwierząt przed zagrożeniami wynikającymi z przebywania na terenie przemysłowym, uwzględniono potrzebę wykonania ogrodzenia ograniczającego możliwość przedostawania się zwierząt na teren funkcjonującego zakładu. Z uwagi na niewielką powierzchnię terenu inwestycji planowane ogrodzenie nie będzie miało znacząco negatywnego wpływu na korytarze migracji zwierząt (w tym lokalne).

Inwestycja nie wymaga wycinki i drzew. W ramach realizacji przedsięwzięcia przewidziano wykonać pas zieleni izolacyjnej o szerokości co najmniej 2 m złożonego z gatunków drzew i krzewów rodzimych zimozielonych (np. świerk).

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Inwestycja z uwagi na jej charakter, lokalizację i zakres nie wpłynie istotnie na środowisko przyrodnicze, w tym różnorodność biologiczną, ciągłość i integralność obszarów Natura 2000, ani migracje zwierząt. W związku z powyższym inwestycję uzgadnia się w zakresie ochrony przyrody i obszarów Natura 2000 uwzględniając przedstawione w niniejszej opinii warunki realizacji przedsięwzięcia w zakresie ochrony przyrody.

W przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ustawy o ochronie przyrody, np.: w odniesieniu do zwierząt objętych ochroną gatunkową – niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, mrowisk, nor, legowisk, żeremi, tam, tarlisk, zimowisk lub innych schronień, w odniesieniu do grzybów i roślin – umyślne niszczenie osobników oraz niszczenie siedlisk lub ostoi roślin i grzybów, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym. W obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie realizuje się oraz nie zrealizowano inwestycji, które mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań. Najbliższe ujęcie wód podziemnych (działające sezonowo, służące do nawadniania upraw), zlokalizowane jest w odległości ok. 290 m. Teoretyczny zasięg leja depresji tego ujęcia wynosi $R = 52,1$ m, natomiast teoretyczny zasięg leja depresji na ujęciu w Golejewie wynosi $R = 122,0$ m (studni nr 2) oraz $R = 111,84$ (studnia nr 3). Suma promieni lejów depresji wynosi 174,1 m i 163,94 m i jest znacznie mniejsza od odległości między studniami (290 m). Dla analizowanej inwestycji, w zakładanych warunkach techniczno-eksploatacyjnych, współdziałanie innych ujęć z projektowanymi studniami nie występuje, z uwagi na ich oddalenie. Realizowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na inne ujęcia wody, nie doprowadzi do nakładania się lejów depresji, nie spowoduje oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie studniami.

Nie przewiduje się również przekroczeń standardów jakości środowiska, zwłaszcza biorąc pod uwagę, że w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, przedstawione zostały rozwiązania minimalizujące oddziaływania inwestycji na środowisko. Bezpośrednie oddziaływanie będzie miało charakter krótkotrwały i nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu jakości środowiska.

Reasumując uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej Kip wraz z jej uzupełnieniami, rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Niniejsza decyzja została zamieszczona w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Jeziora Wielkie. Podano do publicznej wiadomości mieszkańcom poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Jeziora Wielkie.

Od decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszcy w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji za pośrednictwem Wójta Gminy Jeziora Wielkie.



Załączniki:

1. charakterystyka przedsięwzięcia
2. karta informacyjna przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Gmina Jeziora Wielkie
Jeziora Wielkie 36
88-324 Jeziora Wielkie
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszcy
ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Inowrocławiu
ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mogilnie
ul. Kościuszki 4, 88-300 Mogilno
4. a/a

Charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestor: Gmina Jeziora Wielkie, Jeziora Wielkie 36, 88-324 Jeziora Wielkie

1. Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Golejewo w oparciu o istniejące dwa odwierty głębinowe stanowiące ujęcie wody, z wykorzystaniem ich zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych i poborem wody przez gminę Jeziora Wielkie w wielkości do $Q_{\max h} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h}$; do $Q_{\max d} = 800,0 \text{ m}^3/\text{d}$; do $Q_{\max \text{rok}} = 292\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$ oraz z odprowadzeniem oczyszczonych wód popłucznych w ilości do $Q_{\text{śrd}} = 15,0 \text{ m}^3/\text{h}$; $Q_{\max \text{rok}} = 5\,475\,600 \text{ m}^3/\text{rok}$ do istniejącej kanalizacji sanitarnej.
2. Na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym, tj. na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 13/2 obręb Golejewo, gmina Jeziora Wielkie, istnieją dwa otwory studienne ujęcia wody podziemnej, oznaczone jako studnia nr 2 i studnia nr 3. W przedłożonym uzupełnieniu wskazano, że otwór nr 2, wykonany został przez PZRWW „WODROL” z siedzibą w Bydgoszczy w roku 1987. Zasoby eksploatacyjne tego ujęcia ustalone zostały na poziomie $59,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $S=1,35 \text{ m}$. Otwór nr 3, również wykonany został przez PZRWW „WODROL” z siedzibą w Bydgoszczy w roku 1989. Zasoby eksploatacyjne ustalone zostały na poziomie $59,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $S=1,25 \text{ m}$. Na składowisku nie wydzielono części, na których mogłyby być składowane odpady niebezpieczne, określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923). W związku z powyższym odpady niebezpieczne nie były przyjmowane.
3. Przedsięwzięcie obejmuje budowę/montaż:
 - budynku stacji uzdatniania o konstrukcji tradycyjnej murowanej o powierzchni do 500 m^2 i wysokości do 20 m ,
 - wolnostojącego stalowego zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej o pojemności do 150 m^3 , posadowionego na fundamencie żelbetowym,
 - żelbetowego odстойnika wód popłucznych o pojemności do 100 m^3 ,
 - rurociągu odprowadzającego wody popłuczne do istniejącej kanalizacji sanitarnej,
 - zewnętrznych, istniejących instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych oraz kabli energetycznych i sterowniczych,
 - ogrodzenia terenu Stacji uzdatniania wody,
 - ciągów komunikacyjnych i placów manewrowych, na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym,
 - urządzeń i instalacji technologicznych, elektrycznych i sterowniczych,
 - zestawu pompowo-hydroforowego,
 - dwóch studni głębinowych wraz z obudowami stanowiących ujęcie wody surowej,
 - bezodpływowego zbiornika ścieków pochodzących z chlorowni,
 - wyposażenie stacji uzdatniania wody w agregat prądotwórczy,
 - odcinka sieci wodociągowej zasilającego istniejącą gminną sieć wodociągową o średnicy nominalnej do 200 mm i długości do 600 m .
4. Przewiduje się pobór wody z utworów górnokredowych. Zwierciadło wody nawiercono na głębokości 27 m p.p.t - studnia nr 2 i 25 m p.p.t - studnia nr 3. Zwierciadło wody, stabilizuje się na poziomie ok. $2,65 \text{ m p.p.t}$ - studnia nr 2 i na głębokości $2,30 \text{ m p.p.t}$ - studnia nr 3.

5. W ramach planowanej budowy obiektu wykonywane będą wykopy liniowe pod rurociągi i kable elektryczne oraz wykopy przestrzenne pod fundamenty zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej i budynku stacji uzdatniania wody oraz odstoju wód popłucznych.
6. Projektowane odcinki sieci i instalacji technologicznych wykonane będą w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym (tłocznym). Do budowy przewodów grawitacyjnych zostaną zastosowane rury kielichowe wykonane, z PCV, łączone na uszczelki gumowe. Rurociągi ciśnieniowe zostaną wykonane z rur PE łączonych metodą zgrzewania oraz rur ze stali nierdzewnej, łączonych kołnierzowo i przez spawanie.



Dariusz Ciesielski