

**Za dowodem doręczenia
Wg rozdzielnika**

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie: art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 74 ust. 3a, art. 82, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) a także na podstawie § 3 ust. 2 pkt. 1 w związku z § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Wapno ul. Solna 1/3, 62-120 Wapno reprezentowaną przez pełnomocnika Pana Dariusza Wyrzykowskiego – Kierownika Projektu PROJ-EKO Sp. z o.o., ul. Okrzei 18, 64-920 Piła, podejmującego przedsięwzięcie pn.: „**Przebudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie**”

orzekam

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Przebudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie”

II. Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

1. Wykonać przebudowę istniejącej gminnej oczyszczalni ścieków o przepustowości do $Q_{d\acute{s}r} = 285 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i obciążeniu ładunkiem zanieczyszczeń do 1995 RLM.
2. Wszystkie planowane elementy, obiekty i urządzenia techniczne i technologiczne związane z procesem oczyszczania i transportu ścieków wykonać jako szczelne.
3. Zbiornik osadu nadmiernego wykonać w formie żelbetowej komory wyposażonej w instalację do odprowadzania wód nadosadowych.
4. Magazyn osadu wykonać w formie placu betonowego, zabezpieczonego z trzech stron żelbetowymi ścianami z zadaszeniem. Nawierzchnię placu wykonać z zapewnieniem spadku umożliwiającego odprowadzanie odcieków w kierunku odwodnienia liniowego, kierującego je do kanalizacji zakładowej.

5. Zapewnić funkcjonowanie oczyszczalni i ciągłość przebiegu procesów oczyszczania ścieków podczas prowadzenia prac związanych z budową i przebudową poszczególnych obiektów technologicznych i elementów instalacji.
6. Wycinkę drzew i krzewów przeprowadzić od 1 września do końca lutego. Wycinkę przeprowadzić w skali maksymalnie do 5 drzew.
7. Przeprowadzić nasadzenia minimalizujące drzew rodzimych gatunków w skali: 1:1 za każde wycięte drzewo o obwodzie do 100 cm i 1:2 za każde wycięte drzewo o obwodzie powyżej 100 cm.
8. Do sadzenia zastosować prawidłowo wyprodukowany materiał szkółkarski drzew: właściwie uformowanych, o wyprowadzonej koronie i prostym pniu oraz proporcjonalnej bryle korzeniowej. Nasadzenia pielęgnować i regularne podlewać przez okres min. 3 lat.
9. Prowadzić monitoring udatności i trwałości nasadzeń drzew, w okresie 3 lat od ich posadzenia - w 1, 2 i 3 roku. W przypadku stwierdzonego braku zachowania żywotności drzew, nasadzenia należy uzupełnić w stosunku 1:1 w następnym roku kalendarzowym.
10. Miejsca składowania materiałów budowlanych, przyzmi ziemi i postoju ciężkiego sprzętu oraz tymczasowe drogi przejazdu ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.

Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:

- pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
- nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu,
- podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesuszaniem i przemarzaniem,
- nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa,

oraz

11. Na etapie realizacji przedsięwzięcia w miejscach bezpośrednich prac budowlanych zaplecze techniczne, miejsca postoju i serwisowania sprzętu budowlanego (maszyn i środków transportu) oraz miejsca składowania materiałów budowlanych i odpadów należy zorganizować na terenie dodatkowo uszczelnionym, tak aby zabezpieczyć grunt przed ewentualnym przedostawaniem się substancji niebezpiecznych (ropopochodnych);
12. We wszystkich ww. miejscach należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
13. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu;

14. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód należy bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
15. Powstające w trakcie budowy oraz eksploatacji planowego przedsięwzięcia odpady, należy gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach, w odpowiednio oznakowanych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach na utwardzonym podłożu, a następnie przekazywać zewnętrznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część, (Karta Informacyjna Przedsięwzięcia - stanowiąca załącznik do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach)

Uzasadnienie

Do Wójta Gminy Wapno wpłynął wniosek z dnia 28 listopada 2022 roku od pełnomocnika Pana Dariusza Wyrzykowskiego – Kierownika Projektu PROJ-EKO Sp. z o.o., ul. Okrzei 18, 64-920 Piła działającego w imieniu Gmina Wapno ul. Solna 1/3, 62-120 Wapno w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie”. Do wniosku zostały dołączone dokumenty wymienione w art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko dalej zwaną ustawą ooś:

- karta informacyjna planowanego przedsięwzięcia zwaną dalej k.i.p.;
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, ,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, z zasięgiem oddziaływania inwestycji,
- zapis w wersji elektronicznej k.i.p. wraz z załącznikami.

W związku z powyższym Wójt Gminy Wapno zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu z wnioskiem znak: ZPR.6220.1.2022 z dnia 05.12.2022 r o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia i określenie jego zakresu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak: WOO-IV.4220.1660.2022.AK.3 z dnia 27.01.2023 r. (wpływ do tegoż urzędu 30.01.2023 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazują na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu pismem znak: PO.ZZŚ.4.435.650.2022.JD.1 z dnia 16.12.2022 r. (wpływ do tutejszego urzędu 19.12.2022 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie nie stwierdza potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i wskazuję na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu pismem z dnia ON-NS.9011.5.70.2022 z dnia 16.12.2023 r. (wpływ do tutejszego urzędu 16.12.2022 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie, nie potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym, po zapoznaniu się z kartą informacyjną przedsięwzięcia stanowiącą załącznik do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedmiotowej inwestycji, opiniami ww. organów, oraz kierując się szczegółowymi uwarunkowaniami związanymi z zakwalifikowaniem inwestycji do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2022 r. poz. 1071) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000), tutejszy organ odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu dla ww. inwestycji.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn zm.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na przebudowie gminnej oczyszczalni ścieków w Wapnie na działce nr ewid. 184/3 obręb Wapno gmina Wapno. Analiza k.i.p. wykazała, że przewidziana do przebudowy oczyszczalnia stanowi oczyszczalnię typu BIOBLOK MU-300 o przepustowości hydraulicznej $Q_{\text{śrd}} = 320 \text{ m}^3/\text{h}$. Składają się na nią następujące obiekty i elementy technologiczne: punkt zlewno-retencyjny ścieków dowożonych, piaskownik pionowy, przepompownia ścieków surowych, komora denitryfikacji, trzy komory napowietrzania, trzy osadniki wtórne, zbiornik osadu nadmiernego, pięć poletek osadowych, poletko do suszenia piasku, stacja dmuchaw, stacja odwadniania osadu i filtr piaskowo-żwirowy. Zgodnie z treścią k.i.p. w ramach planowanej przebudowy przewidziano: przepompownię ścieków surowych, stację zlewną ścieków dowożonych, stację

odwadniania osadu, silos wapna, zbiornik osadu nadmiernego, magazyn osadu odwodnionego i kontener socjalny. Z k.i.p. wynika, że celem realizacji planowanej przebudowy jest poprawa funkcjonowania oczyszczalni, szczególnie w zakresie gospodarki osadowej (obecnie osad odwodniony jest składowany na poletkach) i przyjmowania ścieków dowożonych (istniejący punkt zlewny nie jest wyposażony w zautomatyzowany system pozwalający na identyfikację przewoźnika czy pomiar pH ścieków). Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że oczyszczalnia funkcjonuje aktualnie w oparciu o decyzję Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu z 19.07.2019 r., znak: PO.ZUZ.4.421.432.2019.MS udzielającej pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych istniejącym wylotem do rowu WL-V. Zgodnie z ww. pozwoleniem średnia dobową ilość ścieków, które mogą być odprowadzane z oczyszczalni do ww. odbiornika, wynosi $Q_{\text{śrd}} = 285 \text{ m}^3/\text{dobę}$. W k.i.p. jednoznacznie wskazano, że planowana przebudowa oczyszczalni nie będzie prowadziła do konieczności zmiany ustaleń zawartych w przedmiotowym pozwoleniu. Nie będzie się wiązała z doprowadzaniem do oczyszczalni dodatkowych w stosunku do stanu obecnego ilości ścieków surowych, wymagających oczyszczenia i odprowadzanych docelowo do odbiornika. Z uzupełnienia k.i.p. wynika, że w następstwie przebudowy oczyszczalni nie ulegnie zmianie jej aktualna przepustowość. Obecne obciążenie ładunkiem zanieczyszczeń, wyrażone wskaźnikiem RLM, wzrośnie natomiast o wartość 93 (z obecnych RLM = 2902 na RLM = 1995). Powyższe parametry były podstawą oceny wpływu na środowisko planowanej przebudowy oczyszczalni i znalazły odzwierciedlenie w warunkach niniejszej opinii.

Planowana inwestycja ma za zadanie częściowo wyremontować istniejące obiekty, a częściowo wymienić i wybudować nowe. W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się wybudowanie nowej przepompowni ścieków surowych, stacji zlewni ścieków dowożonych, stacji odwadniania osadu, silosu wapna, zbiornika osadu nadmiernego, magazynu osadu odwodnionego i kontenera socjalnego. W ramach inwestycji planuje się przebudowanie istniejącej komory denitryfikacji, komory napowietrzania, osadnika wtórnego, zbiornika retencyjnego ścieków dowożonych, poletka osadowego oraz budynku stacji odwadniania osadu. W czasie prowadzenia prac możliwe będzie wyłączenie z ruchu poszczególnych modernizowanych obiektów, ale jako całość istniejąca oczyszczalnia będzie czynna.

Obiekty, które można zrealizować bez wpływu na istniejący układ technologiczny to:

a) w części ściekowej:

- stacja zlewna ścieków dowożonych;
- budowa komory żelbetowej przepompowni ścieków surowych;

b) w części osadowej:

- stacja odwadniania osadu; magazyn osadu odwodnionego;
- silos wapna;
- zbiornik osadu nadmiernego.

Ekipa prowadząca prace budowlane korzystać będzie z sanitariatów na terenie oczyszczalni bądź z kabin przenośnych, opróżnianych na bieżąco przez specjalistyczną firmę. Odpady powstające na etapie budowy gromadzone będą w szczelnych, specjalnie do tego celu przeznaczonych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym podłożu, a następnie odpady zostaną przekazane uprawnionemu odbiorcy. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. wszystkie obiekty oraz instalacje przeznaczone do gromadzenia, oczyszczania oraz transportu ścieków i osadów są szczelne.

Odbiornikiem ścieków dla przebudowywanej oczyszczalni jest rów melioracyjny WL-V, dopływu Kanału Wapno-Laskownica.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy oś ustalono, że inwestycja zlokalizowana będzie w granicach jednolitych części wód:

- podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600042, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za niezagrożoną;
- powierzchniowych JCWP o kodzie PLRW60002518649 - Gołaniecka Struga, która jest naturalną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków podczas realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967).

Po przeanalizowaniu treści k.i.p. ustalono, że ścieki oczyszczone w analizowanej oczyszczalni odprowadzane będą po jej przebudowie w taki sam sposób, jak ma to miejsce obecnie, tj. istniejącym wylotem do rowu WL-V, w ilości niezmięnionej w stosunku do stanu określonego w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym, tj. $Q_{\text{śrd}} = 285 \text{ m}^3/\text{dobę}$. Biorąc powyższe pod uwagę należy uznać, że w wyniku realizacji przedsięwzięcia presja na środowisko gruntowo-wodne, związana z odprowadzaniem do niego ścieków oczyszczonych w analizowanej oczyszczalni, nie zwiększy się w stosunku do stanu poddanego analizie na etapie uzyskiwania pozwolenia wodnoprawnego. Jak wykazano w k.i.p. przebudowa funkcjonującej obecnie oczyszczalni nie będzie się wiązała ze zmianą stosowanej aktualnie technologii oczyszczania ścieków. Utrzymywanie urządzeń oczyszczalni we właściwym stanie technicznym, ich prawidłowa eksploatacja oraz usuwanie stwierdzonych usterek i awarii także zapewnią ochronę wód, w tym głównie wód podziemnych narażonych na infiltrację zanieczyszczeń w przypadku awarii i rozszczelnienia instalacji. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że po realizacji przebudowy oczyszczalni na jej wylocie do odbiornika będą dotrzymane określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311) najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających lub zostanie osiągnięty minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających.

W zakresie części dotyczącej gospodarki osadowej, na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że w ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę nowego zbiornika osadu nadmiernego (z uwagi na niewystarczającą pojemność zbiornika istniejącego). Zostanie on wykonany w formie żelbetowej komory wyposażonej w instalację do odprowadzania wód nadosadowych. Ze zbiornika osad będzie przekazywany do nowej stacji odwadniania osadu, w której będzie się odbywało jego mechaniczne odwadnianie. Stacja zostanie wykonana w formie wolnostojącego budynku i będzie się składała z istniejących elementów i urządzeń technologicznych, przeniesionych z istniejącego budynku stacji odwadniania osadu. W nowej stacji osad będzie odwadniany do postaci niepełnej umożliwiającej jego stabilizację i higienizację poprzez mechaniczne wymieszanie z wapnem.

Odwodniony i zhygienizowany osad będzie składowany w nowym magazynie osadu odwodnionego, z którego będzie docelowo wywożony celem zagospodarowanie rolniczego (tak, jak ma to miejsce obecnie). Analiza k.i.p. wykazała, że planowany magazyn osadu zostanie wykonany w formie placu betonowego, zabezpieczonego z trzech stron żelbetowymi ścianami z zadaszeniem. Nawierzchnia placu zostanie wykonana z zapewnieniem spadku zapewniającego odprowadzanie odcieków w kierunku odwodnienia liniowego, kierującego je do kanalizacji zakładowej. Przewidziane przez wnioskodawcę rozwiązania w ww. zakresie zostały uwzględnione, jako warunki w niniejszej opinii celem zapewnienia ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, a także planowane do zastosowanie rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że w ramach rozwiązań ukierunkowanych na ochronę środowiska gruntowo-wodnego i wodnego, planowanych do zastosowania w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia, przewidziano elementy, obiekty i instalacje charakteryzujące się pełną szczelnością, eliminującą do minimum ryzyko związane z potencjalnym przenikaniem zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego na analizowanym terenie. Powyższe znalazło swoje odzwierciedlenie w warunku nałożonym w niniejszej opinii. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono również, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na ilościowy, jak i jakościowy stan wód powierzchniowych i podziemnych. W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Z uwagi na fakt, że planowana rozbudowa dotyczy instalacji, której specyfika wiąże się z koniecznością pracy w trybie ciągłym, warunkującym prawidłowość przebiegu wszystkich procesów technologicznych, prowadzących do oczyszczenia ścieków do jakości umożliwiającej ich bezpieczne odprowadzenie do środowiska, w niniejszym postanowieniu wpisano warunek zapewnienia funkcjonowania oczyszczalni i ciągłości przebiegu procesów w zakresie oczyszczania ścieków podczas prowadzenia prac związanych z budową i przebudową poszczególnych obiektów technologicznych i elementów instalacji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, po przeanalizowaniu treści k.i.p. ustalono, że wszystkie odpady wytwarzane na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą gromadzone selektywnie w pojemnikach i miejscach na ten cel wyznaczonych, a następnie będą przekazywane uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami podmiotom (do odzysku lub w dalszej kolejności do unieszkodliwienia). Odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technicznych będzie to niemożliwe lub z przyczyn ekonomicznych nieuzasadnione, mogą być unieszkodliwiane.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d i pkt. 3 lit. g ustawy ooś stwierdza się, że na etapie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza (faza prowadzenia prac budowlanych). Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w związku z prowadzeniem robót ziemnych. Ponadto, źródłem emisji substancji do powietrza

będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi jednak na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy je uznać za pomijalne. Analiza k.i.p. wykazała, że wnioskodawca zastosował na wcześniejszym etapie rozwiązania techniczne i technologiczne ukierunkowane na ochronę powietrza na etapie eksploatacji oczyszczalni. Z dokumentacji wynika, że obiekty planowane w ramach rozpatrywanej przebudowy, mogące stanowić źródła emisji odorów, w szczególności nowa stacja zlewna ścieków dowożonych oraz nowa stacja odwadniania osadu, zostaną wykonane w sposób umożliwiający ich eksploatację z ograniczeniem uciążliwości zapachowej. Na podstawie zapisów zawartych w k.i.p., biorąc pod uwagę zastosowane do tej pory oraz przewidywane do zastosowania przez wnioskodawcę rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że eksploatacja przedmiotowej instalacji w kształcie przedstawionym w poddanej ocenie dokumentacji nie wpłynie na przekroczenie dopuszczalnych norm w zakresie emisji substancji do powietrza.

Nie wystąpi również znacząco negatywne oddziaływanie na środowisko ze strony przedmiotowej inwestycji w zakresie emisji hałasu. Chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji. Będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, odwracalne i ustąpi po zakończeniu robót budowlanych. Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w sąsiedztwie terenu oczyszczalni, od strony zachodniej (zabudowa zagrodowa). Z kolei w odległości ok. 50 m od wschodniej granicy terenu oczyszczalni znajdują się tereny przeznaczone pod zabudowę mieszkaniową jednorodziną. W przeprowadzonej w k.i.p. analizie akustycznej wzięto pod uwagę założenia najmniej korzystne pod względem akustycznego oddziaływania na środowisko, tj. pracę wszystkich źródeł łącznie w normowanym przedziale czasu. Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę przedsięwzięcia, zastosowane i planowane do zastosowania przez inwestora rozwiązania techniczne i technologiczne ukierunkowane na ograniczenie emisji hałasu z terenu przedsięwzięcia (stacja dmuchaw i stacja odwadniania osadu umieszczone w budynkach) oraz wyniki przedłożonej analizy akustycznej nie przewiduje się, aby planowana inwestycja mogła powodować przekroczenia standardów jakości środowiska na terenach chronionych akustycznie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy o oś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Utrzymywanie urządzeń oczyszczalni we właściwym stanie technicznym, ich prawidłowa eksploatacja oraz usuwanie stwierdzonych usterek i awarii będzie zapewniać ochronę wód powierzchniowych i podziemnych narażonych na zanieczyszczenie w przypadku awarii i rozszczelnienia instalacji. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 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). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez zastosowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj przedsięwzięcia i przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne ograniczające emisję

substancji do powietrza należy stwierdzić, że nie wpłynie ono znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, mając na uwadze cechy i rodzaj planowanego przedsięwzięcia oraz złożoność oddziaływań, nie przewiduje się jego powiązań z innymi przedsięwzięciami o tym samym charakterze. Planowane obiekty będą wykorzystywane na potrzeby funkcjonującej oczyszczalni ścieków.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do art. 63 ust.1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Łąki Trzęslicowe w Foluszu PLH040027, oddalony o 12,4 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Analiza dokumentacji wykazała, że realizacja przedsięwzięcia będzie się wiązać z koniecznością wycinki czterech klonów, jednego świerka. W k.i.p. przedłożono fotografie tych drzew bez wskazania ich wymiarów. Na drzewach nie stwierdzono obecności gniazd ptaków. W celu minimalizacji negatywnych oddziaływań, mając na uwadze ochronę miejsc lęgowych ptaków, jakimi są drzewa, w opinii nałożono warunek przeprowadzenia ich wycinki poza sezonem lęgowym ptaków, który w Wielkopolsce przypada średnio w okresie od 1 marca do 31 sierpnia. Aby ograniczyć oddziaływanie przedsięwzięcia na szatę roślinną nałożono warunek przeprowadzenia wycinki drzew w skali wskazanej przez wnioskodawcę, tj. maksymalnie 5 drzew. Drzewa stanowią bardzo istotny element ekosystemu pozytywnie kształtujący lokalny klimat, absorbujący zanieczyszczenia z powietrza, w tym metale ciężkie oraz zwiększający retencję wód opadowych. Ponadto mają znaczącą wartość historyczną, kulturową oraz krajobrazową. Każde drzewo to mikro-ekosystem z właściwą mu florą i fauną oraz biotą grzybów. W związku z powyższym ich wycinka ma negatywny wpływ na środowisko. W celu jego rekompensaty w pełni uzasadnione jest nałożenie obowiązku przeprowadzenia nasadzeń minimalizujących. Dodatkowo, kierując się zasadą wzrastającej wartości drzewa wraz z jego wiekiem nałożono warunek przeprowadzenia nasadzeń minimalizujących w skali 1:1 za każde wycięte drzewo o obwodzie do 100 cm i 1:2 (dwa nasadzone drzewa za jedno usuwane) dla drzew o obwodzie powyżej 100 cm. Nasadzenia należy przeprowadzić niezależnie od tego czy na wycinkę jest wymagane zezwolenie, czy nie. Wprowadzanie do środowiska przyrodniczego i przemieszczanie w nim gatunków obcych, zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz. U. poz. 1718), jest co do zasady zakazane. Choć zakładanie i utrzymanie zieleni na terenie wsi o zwartej zabudowie lub w granicach miast zostało wskazane jako jeden z wyjątków od tego zakazu, warunek nasadzeń minimalizujących w oparciu wyłącznie o gatunki rodzime w niniejszym przypadku jest zasadny. Należy mieć na uwadze, że każdy gatunek obcy może w przyszłości stać się gatunkiem zagrażającym rodzimej bioróżnorodności. W odniesieniu do drzew status inwazyjnych zyskały w ostatnich dziesięcioleciach np. jesion pensylwański, dąb czerwony, a regionalnie i lokalnie także bożodrzew gruczołowaty, wiązowiec zachodni, orzech włoski i orzesznik pięciolistkowy. Ponadto w celu zapewnienia jak najwyższej skuteczności nasadzeń nałożono w opinii warunki dotyczące jakości materiału do nasadzeń oraz prac pielęgnacyjnych

i kontroli udatności nasadzeń minimalizujących. W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich zabezpieczenie przed mechanicznymi uszkodzeniami i naruszeniem statyki. Dodatkowo nałożono warunek chroniący florę, faunę i biotę grzybów występujących na drzewach, polegający na takim zabezpieczeniu pni drzew, które zapewni zachowanie występujących w ich obrębie gatunków zwierząt, roślin i grzybów. Optymalnym sposobem zabezpieczenia pni jest wygrodenie drzew trwałym ogrodzeniem, np. metalowymi panelami ogrodzeniowymi. Taki sposób grodenia odpowiednio zapewnia dostęp do schronień zwierząt oraz chroni w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, w tym mchów, zwierząt i grzybów, w tym porostów. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

P o u c z e n i e

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o której mowa w art. 72 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.). Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

2. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile złożone za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od daty otrzymania pisma.

3. Na podstawie art. 127a Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000) przed upływem terminu do wniesienia odwołania, strona może przedstawić oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do odwołania. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Wapno oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna i nie może być zaskarżana do sądu administracyjnego.

Informacja

Niniejsza decyzja:

- nie uprawnia do wycinki drzew,
- nie zastępuje pozwolenia na budowę lub pozwolenia wodno-prawnego, lecz stanowi podstawę do ubiegania się o ww. pozwolenia.

Otrzymują:

1. Dariusz Wyrzykowski
Kierownik Projektu PROJ-EKO sp. z o.o.
ul. Okrzei 18
64-920 Piła
2. Gmina Wapno
ul. Solna 1/3
62-120 Wapno
2. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu, ul. Gnieźnieńska 49, 62-100 Wągrowiec,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Poznaniu, ul. Szewska 1, 61-760 Poznań.