

ROS.6220.4.2022/2023

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. — Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn. zm.) oraz art. 63. ust. 1 i ust. 4, art. 64 ust. 1 pkt 1,2 i 4 art. 66, art. 68 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. 2022, poz. 1029 z późn. zm.), na podstawie § 3 ust. 1 pkt 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.05.2022 r. (data wpływu 16.05.2022 r.) Pani Teresy Syc- Wójcik, działającej w imieniu Miasta i Gminy Olsztyn o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Olsztynie k/Częstochowy przy ul. Storczykowej”** oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Częstochowie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Zarządu Zlewni w Sieradzu

postanawiam

- I. stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Olsztynie k/Częstochowy przy ul. Storczykowej w obrębie geodezyjnym 0005 Olsztyn, gmina Olsztyn,
- II. nałożyć obowiązek **sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko** w zakresie określonym szczegółowo w art. 66 ww. „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”, ze szczególnym uwzględnieniem:
 - 1) opisu planowanych urządzeń technologicznych wraz ze wskazaniem zaproponowanych rozwiązań technicznych i organizacyjnych, wpływających na ograniczenie emisji związanych z funkcjonowaniem przedmiotowej instalacji, w tym emisji substancji złownych w oparciu o „Kodeks przeciwdziałania uciążliwości zapachowej” opublikowany przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska w 2016 r.
 - 2) opisu elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko (siedliska i stanowiska flory i fauny),
 - 3) określenia lokalizacji inwestycji (jej poszczególnych elementów) w odniesieniu do form ochrony przyrody wraz ze wskazaniem zakresu oddziaływania inwestycji na cele działań ochronnych i przedmioty ochronny ww. form (szczegółowo dla Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd),
 - 4) analizy wpływu planowanej inwestycji na występujące w miejscu oraz w sąsiedztwie inwestycji środowisko przyrodnicze oraz ciągłość korytarzy ekologicznych,
 - 5) opisu przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w tym zabezpieczających wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd,
 - 6) analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

Uzasadnienie

W dniu 14 czerwca 2022 r. na wniosek Pani Teresy Syc-Wójcik, działającej w imieniu Miasta i Gminy Olsztyn zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn:

„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Olsztynie k/Częstochowy przy ul. Storczykowej”.

Zgodnie z art. 71 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 (t.j.Dz.U.2022 poz. 1029 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839 ze zm.) planowane przedsięwzięcie jako „instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi liczby mieszkańców nie mniejszej niż 400 równoważnej liczby mieszkańców w rozumieniu art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne” kwalifikuje się do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wynika, że przedmiotem przedsięwzięcia jest przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków, zlokalizowanej w Olsztynie k/Częstochowy przy ulicy Storczykowej. Istniejące i projektowane obiekty oczyszczalni zlokalizowane są na działkach o nr ewid. 7/6 i 7/7, obręb 0005 Olsztyn, jedn. ewid. 240412_2 Olsztyn, gmina Olsztyn, powiat częstochowski, województwo śląskie. Ponadto wykonane zostanie nowe przyłącze energetyczne na działce nr ewid. 8, stanowiącej drogę gminną.

Celem inwestycji jest zwiększenie efektywności pracy instalacji oraz zapewnienie możliwości oczyszczania docelowej – zwiększonej ilości ścieków, co zwiększy dostępność mieszkańców gminy do sieci kanalizacyjnej i umożliwi rozbudowę tej sieci w miejscowościach nieskanalizowanych. Celem inwestycji także jest ograniczenie występującej okresowo obecnie uciążliwości odorowej. Inwestycja pn: "Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Olsztynie k/Częstochowy przy ul. Storczykowej" została wpisana do Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych" z terminem realizacji 31.12.2026 r.

Oczyszczalnia przystosowana będzie do wymogów prawnych i technologicznych przy zwiększonej ilości dopływających ścieków surowych.

Zakładana przepustowość docelowa oczyszczalni po przebudowie i rozbudowie wyniesie:

$RLM = 13\ 567$; $Q_{dsr} = 1850\ m^3/d$; $Q_{dmax} = 2960\ m^3/d$; $Q_{hmax} = 320\ m^3/h$.

Obecnie oczyszczone ścieki z oczyszczalni odprowadzane są do kanału ulgi rzeki Warty (Kucelinki) w km 6+400. Niniejsza inwestycja nie przewiduje zmian w układzie odprowadzania ścieków oczyszczonych do odbiornika.

Na terenie działki o nr ewid. 7/6 obecnie znajduje się oczyszczalnia ścieków oraz Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który przeznaczony jest do likwidacji. Natomiast działka nr ewid. 7/7 jest terenem częściowo utwardzonym i jak podano w KIP wykorzystywanym jako nieformalny parking.

W związku z realizacją inwestycji przewiduje się m.in.:

- likwidację istniejącego punktu zlewnego cieków dowożonych;
- wykonanie nowego punktu zlewnego składającego się z hermetycznej hali, w której zamykany będzie tabor asenizacyjny podczas zrzutu ścieków, kontenerowego punktu zlewnego z pełnym wyposażeniem do rejestracji ilości i jakości dowożonych ścieków oraz hermetycznego żelbetowego, podziemnego zbiornika ścieków dowożonych o pojemności ok. 70 m³;
- wykonanie przepompowni ścieków surowych I stopnia.
Komora pompowni wykonana będzie jako żelbetowy zbiornik prostopadłościenny, zamknięty o głębokości całkowitej około 4,4 m. Komora przepompowni będzie przykryta pełnym przykryciem z otworami technologicznymi i złazowymi. Do przepompowni dopływać będą ścieki z kanalizacji sanitarnej jak ścieki z punktu zlewnego;
- wyłączenie z eksploatacji a następnie likwidację istniejącej przepompowni ścieków surowych (po uruchomieniu pompowni projektowanej);
- wykonanie bloku mechanicznego oczyszczania ścieków.

- Blok usytuowany będzie w specjalnie zaprojektowanym budynku siatopiaskownika przyległym do projektowanego reaktora biologicznego. Wszystkie procesy mechanicznego oczyszczania i gromadzenia wychwyconych odpadów odbywać się będą hermetycznie;*
- wykonanie przepompowni ścieków II stopnia.
Komora pompowni wykonana będzie jako żelbetowy zbiornik, analogicznie jak w pompowni I stopnia z tą różnicą, że zbiornik będzie płytszy, tj. o głębokości całkowitej ok. 2,85 m. Komora przepompowni będzie przykryta pełnym przykryciem z otworami technologicznymi i złazowymi;
 - wyłączenie z eksploatacji i zdemontowanie istniejącego reaktora SUPERBOS 200.
Budynek reaktora zostanie przebudowany na wiatę na osad odwodniony;
 - wyłączenie z eksploatacji i zdemontowanie istniejącego reaktora SUPERBOS 700.
 - budowa dwóch nowych przepływowych reaktorów biologicznych, zlokalizowanych na południowy wschód od istniejącego terenu oczyszczalni.
*Każdy reaktor zaplanowano jako wielofunkcyjny zbiornik podzielony na następujące komory technologiczne: komora predenitryfikacji $V_{cz}=40m^3$, komora defosfatacji $V_{cz}=75m^3$, komory denitryfikacji $V_{cz}=1150m^3$ (podzielone na 3 strefy), komory nityfikacji $V_{cz}=1150m^3$ (podzielone na 2 strefy).
Wszystkie komory posiadać będą głębokość czynną $H=6,0m$ i będą częściowo zagłębione w gruncie. Klasyczny reaktor biologiczny pracujący w technologii osadu czynnego wyposażony będzie w odpowiednie urządzenia dedykowane do poszczególnych komór odpowiedzialnych za jednostkowe procesy oczyszczania biologicznego: czujniki, mieszadła, system napowietrzania wglębnego drobnopęcherzykowego.*
 - wykonanie komór stabilizacji osadu nadmiernego.
Od strony południowej reaktorów przewiduje się dwie komory zbiorników stabilizacji tlenowej o łącznej objętości ok. $825 m^3$, gdzie trafiać będą osady nadmierne z projektowanych pompowni osadu nadmiernego i recyrkulowanego. Każdy ze zbiorników stabilizacji zostanie wyposażony w ruszt napowietrzający, mieszadło, zestaw czujników oraz przelew regulowany służący do dekantacji wody nadosadowej. Po procesie stabilizacji wody nadosadowe ze zbiorników odprowadzane będą za pośrednictwem dekantera i kierowane bezpośrednio do komór pompowni ścieków surowych II stopnia.
 - wykonanie nowych osadników wtórnych.
Ścieki po procesach biologicznego oczyszczania będą klarowane w nowych osadnikach wtórnych - po jednym dla każdego ciągu technologicznego. Przewiduje się zastosować osadniki wtórne radialne o średnicy 14,0 m. Każdy osadnik stanowił będzie kontynuację ciągu technologicznego oczyszczania ścieków dla projektowanych reaktorów biologicznych.
 - wykonanie żelbetowej komory pomiarowej ścieków oczyszczonych.
W komorze planuje się zabudowę przepływomierza na ścieki oczyszczone. Komora pomiarowa posiadała będzie by-pass, którym można będzie prowadzić ścieki, podczas wymiany przepływomierza;
 - wykonanie bloku pompowni wody technologicznej.
Przewiduje się wykorzystanie oczyszczonych ścieków jako wody technologicznej na potrzeby wewnętrzne oczyszczalni;
 - budowa zbiornika zagęszczania osadów nadmiernych wraz z pompownią.
Proponuje się wykonanie okrągłego zbiornika żelbetowego zagłębionego częściowo w terenie o dnie stożkowym. Wymagana minimalna średnica zagęszczacza wynosi 8,0 m, a jego objętość ok. $197m^3$. Zagęszczony osad będzie pobierany przez układ pompowy instalacji odwadniania osadu, który zabudowany będzie w budynku technicznym. Osad zagęszczony podawany będzie na prasę osadu w celu dalszej obróbki;
 - wykonanie dla każdego ciągu technologicznego indywidualnej pompowni osadu recyrkulowanego i nadmiernego;
 - wyłączenie z eksploatacji i likwidacja istniejącej stacji dmuchaw;
 - wykonanie nowej stacji dmuchaw.
Nową stację dmuchaw przewidziano w osobnym pomieszczeniu w przebudowanym budynku socjalno-technologicznym;
 - wyłączenie z eksploatacji i likwidacja istniejącej stacji odwadniania osadu;
 - zainstalowanie nowej instalacji odwadniania osadu.

Osad po zagęszczaczu będzie trafiał do nowego bloku odwadniania i higienizacji. Instalację odwadniania osadu przewiduje się zainstalować w nowym wydzielonym pomieszczeniu, w przebudowanym budynku socjalno-technologicznym. Osad uwodniony transportowany będzie projektowanym przenośnikiem ślimakowym na kontener typu Mulda, który zlokalizowany będzie w oddzielnym pomieszczeniu, również w budynku socjalno-technologicznym.

- wykonanie zewnętrznej stacji magazynowania i dozowania PIX oraz zewnętrznego źródła węgla organicznego (ZZW).

Do magazynowania reagentów zastosowane będą dwa odrębne pojedyncze zbiorniki pionowe dwupłaszczowe wykonane z tworzyw sztucznych. Zbiorniki posadowione będą na betonowym fundamencie, dostawionym do reaktora biologicznego. Wyseparowany w sitopiaskowniku piasek trafiać będzie do płuczki piasku zlokalizowanej w dolnej części budynku. Po wyflukaniu kierowany będzie do kontenera przeznaczonego na piasek. Skratki wyseparowane w sitopiaskowniku, po wyflukaniu zostaną sprasowane i skierowane do kontenera przeznaczonego na skratki. Zgromadzone w pojemnikach skratki i piasek będą wywożone do utylizacji. Wysyp skratek i piasku przewiduje się szczelnie połączyć z sitopiaskownikiem kierowane będą grawitacyjnie do zewnętrznej komory pompowni ścieków surowych II stopnia.

Odwodniony osad o uwodnieniu około 80%, gromadzony będzie w szczelnym kontenerze typu Mulda. Bieżące gromadzenie osadu po odwodnieniu przewiduje się na zadaszonym placu wykonanym wskutek przebudowy istniejącego budynku reaktora SUPERBOS 200. Wiata będzie mieć utwardzoną powierzchnię, prefabrykowane ściany o wysokości 2.0 m i system odwodnienia odprowadzający wody odciekowe i opadowe do wewnętrznej kanalizacji oczyszczalni.

W ramach inwestycji planuje się wykonanie nowej komory wodomierzowej z pełnym wyposażeniem, która przystosowana będzie do przyłączenia wodociągu o parametrach wydajnościowych zapewniających odbiór wody na terenie oczyszczalni na wszystkie potrzeby. Komora wykonana będzie w postaci monolitycznej żelbetowej komory prostopadłościowej zagłębionej w gruncie.

Przewiduje się wykonanie orurowania technologicznego obiektów z rur ze stali nierdzewnej EN 1.4301 i 1.4404 (w zależności od lokalizacji), łączonych przez spawanie i na kołnierze nierdzewne oraz z tworzyw sztucznych PEHD i PVC-U. Rurociągi transportujące substancje chemiczne wykonane będą z PVC-U klejonego oraz rur i kształtek z PEHD. Rurociągi montowane na zewnątrz obiektów powyżej poziomu terenu będą zabezpieczone izolacjami termicznymi. W ramach inwestycji planuje się wykonanie nowych sieci technologicznych z maksymalnym wykorzystaniem istniejącej infrastruktury.

Planuje się wykonanie w niezbędnym zakresie rozbudowę sieci sanitarnych i kanalizacji deszczowej. Wody opadowe mogą być zagospodarowane na dwa sposoby:

1. Wody opadowe i roztopowe zarówno z dróg wewnętrznych, jak i dachów będą ujmowane w wewnętrzny system kanalizacji deszczowej, na zakończeniu której wykonany będzie separator substancji ropopochodnych oraz podziemny zbiornik retencyjno-rozsączający tzw. komory rozsączające. Zbiornik zlokalizowany będzie we wschodniej części działki oczyszczalni pod ciągami komunikacji kołowej.
2. Wody opadowe i roztopowe z dróg wewnętrznych będą kierowane tak jak obecnie do kanalizacji ścieków oczyszczonych (kanalizacja wewnętrzna wykonana będzie nowa). Na kanalizacji deszczowej, przed jej wprowadzeniem do kanalizacji ścieków oczyszczonych zamontowany będzie separator substancji ropopochodnych. Wody opadowe z dachów odprowadzane będą na własny nieutwardzony teren działki (poza wodami z południowej połaci dachu wiaty na osad, które sprowadzone będą na drogę wewnętrzną).

Wybór jednego z powyższych wariantów zostanie dokonany na dalszym etapie projektowania po ostatecznym zaprojektowaniu zagospodarowania terenu.

Na terenie oczyszczalni dodatkowo przewiduje się:

- rozbudowanie układu dróg wewnętrznych, umożliwiającą obsługę komunikacyjną nowych obiektów. Projektuje się nawierzchnię dróg wewnętrznych asfaltową,
- wykonanie przebudowy istniejącego zjazdu na teren oczyszczalni oraz wykonanie dwóch nowych zjazdów,

- wykonanie chodników/ opasek chodnikowych z kostki betonowej wokół projektowanych obiektów,
- przebudowa/budowa zjazdów z drogi publicznej (ul. Storczykowa) – nawierzchnia asfaltowa,
- budowa ogrodzenia panelowego z siatki zgrzewanej od frontu działki oraz z płyt betonowych na pozostałej części,
- nasadzenia zieleni niskiej i zieleni izolacyjnej,
- wykonanie skarp wokół niektórych obiektów,
- wymianę ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych na panelowe z siatki zgrzewanej wraz z bramami (przesuwna + rozwieralna, z napędami).

Zaprojektowane rurociągi i kanały wykonane zostaną jako szczelne, tym samym nie będą stwarzały zagrożenia dla środowiska naturalnego. Po wykonaniu wykopów i ułożeniu rurociągów, teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Do wykonania podsypki i obsypki rurociągów wykorzystane będą materiały naturalne tzn. piasek i grunt rodzimy z wykopu.

Na czas budowy i eksploatacji oczyszczalni przewidziano rozwiązania niwelujące negatywny wpływ na środowisko gruntowo – wodne, w tym:

- zapewnienie ciągłej pracy oczyszczalni podczas realizacji robót – zabezpieczenie odbiornika przed zrzutem ścieków nie spełniających założonych warunków oczyszczania,
- brak konieczności zużycia wody czystej na potrzeby eksploatacyjne urządzeń z uwagi na wykorzystanie ścieków oczyszczonych w charakterze wody technologicznej,
- skierowanie wszelkich odcieków, wód osadowych, ścieków technologicznych do ponownego oczyszczania,
- automatyczna praca oczyszczalni, wskazanie stanów alarmowych w systemie wizualizacji procesów przemysłowych oraz przesył informacji o alarmach poprzez system powiadamiania za pomocą łączności bezprzewodowej, umożliwiając szybkie dostrzeżenie ewentualnych awarii i tym samym zmniejszają niebezpieczeństwo zrzutu ścieków nie spełniających założonych warunków oczyszczenia.

Bilans terenu po przeprowadzeniu inwestycji przedstawiać się będzie następująco:

- całkowita powierzchnia istniejącej oczyszczalni w granicach ogrodzenia - ok. 0,37 ha,
- całkowita powierzchnia oczyszczalni w granicach ogrodzenia po przebudowie - ok. 0,64 ha,
- powierzchnia zabudowy istniejących obiektów oczyszczalni ścieków - ok. 1000 m²
- projektowane obiekty oczyszczalni ścieków - do 2100 m².

Realizacja przedsięwzięcia związana będzie z koniecznością przeprowadzenia prac budowlanych w terenie dotychczas niezagospodarowanym.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji:

- na terenie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd,
- w odległości ok. 1 km od obszaru Natura 2000 Ostoja Olsztyńsko-Mirowska PLH240015.

W Karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, że inwestycja nie naruszy zasad ochrony walorów krajobrazowych oraz wartości kulturowych i przyrodniczych Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd oraz nie będzie oddziaływać na ww. obszar Natura 2000. Konieczne jest jednak przeprowadzenie dokładnej analizy i oceny możliwych do wystąpienia ewentualnych zagrożeń i szkód dla siedlisk przyrodniczych, stanowisk wszystkich gatunków roślin, grzybów i zwierząt, w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia, wraz z podaniem rozwiązań technicznych i technologicznych minimalizujących ich oddziaływanie.

Eksploatacja przedmiotowej oczyszczalni wiązać się będzie z emisją substancji do powietrza, hałasu, wytwarzaniem odpadów oraz wpływem na stan jakości gleby. Urządzenia technologiczne i obiekty kubaturowe oczyszczalni stanowiąc będą źródła hałasu, które mogą istotnie wpływać na klimat akustyczny w otoczeniu instalacji. Najbliższa zabudowa o charakterze mieszkaniowym zlokalizowana jest w odległości około 65 m od terenu projektowanego terenu oczyszczalni ścieków.

Informacje zawarte w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia i jej uzupełnieniach nie są wystarczające, aby w pełni ocenić oddziaływanie na środowisko. Zgodnie z danymi zawartymi w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia na terenie oczyszczalni planuje się zastosowanie dodatkowych środków technologicznych w celu zapobiegania rozprzestrzenianiu się ewentualnych nieprzyjemnych zapachów oraz emisji hałasu do środowiska. Biorąc pod uwagę bliską lokalizację terenów zabudowy mieszkaniowej od terenu oczyszczalni oraz fakt, że procesy, prowadzone na

terenie oczyszczalni są źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, w tym substancji złoonych oraz hałasu stwierdzono, iż zasadne jest szczegółowe przeanalizowanie wpływu na najbliższą zabudowę mieszkaniową.

Pomimo braku kompleksowych regulacji prawnych dotyczących odorów należy podjąć działania, zmierzające do ustalenia i zaproponowania takich rozwiązań, które minimalizują takie ewentualne uciążliwości. Wskazano zatem w sentencji postanowienia, aby jako materiał pomocniczy wykorzystać „Kodeks przeciwdziałania uciążliwości zapachowej”.

Analizując przedłożoną dokumentację, w tym kartę informacyjną przedsięwzięcia, pod kątem przesłanek związanych z kwalifikowaniem zamierzenia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustalono, że w przedmiotowym przypadku zachodzą uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ww. ustawy ooś, w szczególności:

a/ rodzaj i charakterystyka planowanego przedsięwzięcia z uwzględnieniem emisji i występowania innych uciążliwości – istnieje prawdopodobieństwo oddziaływania w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza, w tym związków złoonych oraz hałasu,

b/ usytuowanie przedsięwzięcia na obszarze objętym formą ochrony przyrody,

c/ długotrwałe oddziaływania planowanego przedsięwzięcia związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, tutejszy Organ uznał, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, która określi oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska oraz zdrowie ludzi, przy uwzględnieniu przyjętych przez Inwestora rozwiązań lokalizacyjnych, projektowych, technologicznych, technicznych i organizacyjnych.

Obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z 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 ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2022, poz. 1029.), stwierdza, w drodze postanowienia organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (Burmistrz Miasta i Gminy Olsztyn), po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Częstochowie, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Sieradzu.

Wypełniając dyspozycję art. 64 ust. 1 pkt 2 i 4 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 w/w ustawy Burmistrza Miasta i Gminy Olsztyn zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Częstochowie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Sieradzu (pismo z dnia 14.06.2022 r., ROS. 6220.4.2022) o wydanie opinii odnośnie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Częstochowie (pismo z dnia 08.07.2022 r. NS-NZ.9022.167.2022) wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia przedłożonej Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia. Pismem 27.07.2022 r. Organ przesłał wymagane uzupełnienia. Następnie Opinią z dnia 12.08.2022 r., znak NS-NZ.9022.167.2022 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wyraził stanowisko o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu pismem z dnia 21.07.2022 r., znak PO.ZZŚ.5.435.311.2022.BM.1 wezwał Wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień co do informacji, zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia. Pismem z dnia 30.08.2022 r. Organ przesłał w/w uzupełnienia i wyjaśnienia. W dniu 19.01.2023 r. Organ przesłał opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów zorganizować w sposób zabezpieczający przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych na środowisko grunto- wodne;
- sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);
- stan techniczny środków transportu, sprzętu budowlanego stosowanego w fazie budowy należy na bieżąco monitorować w celu ograniczenia zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi;
- teren planowanej inwestycji wyposażyć w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków z pojazdów;

- w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
- wszystkie elementy składowe układu technologicznego oczyszczalni oraz połączenia technologiczne poszczególnych elementów składowych wykonać z materiałów gwarantujących szczelność;
- należy prowadzić stały nadzór nad poprawnością i skutecznością pracy oczyszczalni ścieków oraz jej stanem technicznym.

W dniu 26.07.2022 r. pismem znak WOOŚ.4220.363.2022.JŻ Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wezwał Urząd do wyjaśnienia co do informacji, zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia. Pismem z dnia 30.08.2022 r. Organ przesłał w/w uzupełnienia i wyjaśnienia. Następnie postanowieniem z dnia 29.09.2022 r., WOOŚ.4220.363.2022.JŻ.5 stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

W niniejszym rozstrzygnięciu Burmistrz Miasta i Gminy uwzględnił:

- informacje określone w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia
- opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Częstochowie, sygn.: NS- NZ.9022.167.2022.
- postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, sygn.: WOOŚ.4220.363.2022.JŻ.5.
- opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, sygn.: PO.ZZŚ.5.435.311.2022.BM
- szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 pkt 1 - 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2022, poz. 1029) a mianowicie:

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

- a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie obejmuje przebudowę i rozbudowę istniejących obiektów i instalacji oczyszczania ścieków, jak i budowę nowych obiektów. Teren przedsięwzięcia objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Olsztyn dla miejscowości Olsztyn i Skrajnica – Uchwała Nr XXII/150/08 Rady Gminy Olsztyn z dnia 24.07.2008r. Dziennik Urzędowy nr 176, poz. 3241 z dn. 25.09.2008r. Działki, na których będzie realizowane przedsięwzięcie znajdują się na terenie oznaczonym symbolami: KD-DP 08049 (Z) - Drogi powiatowe zbiorcze, NO - Urządzenia odprowadzania i oczyszczania ścieków, GZWP - obszary występowania głównych zbiorników wód podziemnych, PK - Park Krajobrazowy "Orlich Gniazd", obejmuje działki nr ewid. 7/6 i 7/7 obręb 0005 Olsztyn, gmina Olsztyn, powiat częstochowski.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Postępowanie nie dotyczy oceny oddziaływania przedsięwzięcia na obszar NATURA 2000, a więc nie ma konieczności analizy skumulowanego oddziaływania przedsięwzięcia z innymi realizowanymi, zrealizowanymi lub planowanymi inwestycjami. Ponadto na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia, nie są realizowane i nie zostały zrealizowane przedsięwzięcia, których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest na terenie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd. Teren zagospodarowany, w większości pokryty nawierzchnią utwardzoną. Tereny

biologiczne czynne pokryte są zieloną niską – trawniki, pojedyncze drzewa. Nie występują stanowiska roślin i grzybów, a także inne chronione formy przyrody żywej i nieżywej.

d) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Zarówno podczas budowy, jak i w trakcie prawidłowej eksploatacji oczyszczalni ścieków nie będzie występować ryzyko katastrofy naturalnej i budowlanej.

e) przewidywanych ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach, gdy planuje się ich powstawanie:

Odpady, które powstaną w trakcie realizacji inwestycji, będą gromadzone selektywnie w kontenerach. Miejsce do gromadzenia odpadów będzie odpowiednio wyznaczone, utwardzone oraz ogrodzone i zabezpieczone. Grunt nie nadający się do ponownego wbudowania i osady z istniejących zbiorników technologicznych będą na bieżąco wywożone do utylizacji przez firmy posiadające odpowiednie zezwolenia. Materiały z demontażu zostaną przekazane uprawnionym w tym celu odbiorcom, do dalszego zagospodarowania, zgodnie z obowiązującymi w tej dziedzinie przepisami. Kontenery z materiałami, które nie mogą być nawadniane, lub z których istnieje ryzyko wyłukiwania środków szkodliwych dla środowiska, będą zamykane lub będą posiadały specjalne plandeki.

W trakcie eksploatacji oczyszczalni powstawać będą odpady technologiczne, takie jak:

-skratki – kod 19 08 01

-zawartość piaskowników – kod 19 08 02

- ustabilizowane komunalne osady ściekowe – kod 19 08 05

Powyższe odpady nie są zaliczane do odpadów niebezpiecznych. Gromadzone będą selektywnie, w szczelnych, przeznaczonych do tego celu pojemnikach. Osad gromadzony będzie czasowo w kontenerze. Odpady technologiczne będą zagospodarowane zgodnie z przepisami obowiązującymi dla tego celu przepisami. Zhigienizowane skratki, piasek będą na bieżąco wywożone do utylizacji.

Odpady komunalne, związane z bytowaniem obsługi obiektu gromadzone będą w wydzielonym miejscu w specjalnie do tego przeznaczonych pojemnikach. Następnie będą odbierane przez specjalistyczną firmę, mającą do tego uprawnienia.

II. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek — nie dotyczy
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie — nie dotyczy
- c) obszary górskie lub leśne — Większość sąsiedztwa projektowanej inwestycji to lasy.
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Inwestycja realizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd.

Przedmiotowa oczyszczalnia ścieków położona jest w obszarze A pośredniej strefy ochrony wielootworowego ujęcia wody podziemnej Srocko – Olsztyn. Zgodnie z Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 1 czerwca 2010r. (Dz.U.woj. Śląskiego 2010 poz. 1818 ze zm.) na obszarze A terenu pośredniej strefy ochrony ujęcia wody zabronione jest:

- 1) przechowywanie i składowanie odpadów promieniotwórczych;
 - 2) lokalizowanie składowisk odpadów komunalnych, niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych;
 - 3) wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi.
- e) 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:

Powyższe przedsięwzięcie będzie realizowane poza istniejącymi i proponowanymi obszarami sieci NATURA 2000. Inwestycja realizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd.

- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia — *nie dotyczy*
- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne — *nie dotyczy*
- h) gęstość zaludnienia - sąsiedztwo inwestycji stanowią nieruchomości z zabudową mieszkaniową jednorodziną, grunty niezbudowane oraz tereny leśne i pola uprawne.
- i) obszary przylegające do jeior — *nie dotyczy*.
- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej - *nie dotyczy*
- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW600099. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód JCWP. Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostałe w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na realizację celów środowiskowych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

III. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 cytowanej ustawy:

a) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze- *nie dotyczy*

b) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania, na etapie budowy główną uciążliwość będzie powodował hałas i zanieczyszczenia spowodowane pracą różnego rodzaju urządzeń mechanicznych oraz pojazdów służących do transportu i przemieszczenia materiałów koniecznych do budowy oczyszczalni. Wystąpi chwilowe zapylenie i emisja spalin do środowiska.

Nie przewiduje się oddziaływań mogących powodować zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego i zmiany stosunków wodnych.

c) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji i eksploatacji na ludzi, powietrze, powierzchnie ziemi, klimat, krajobraz posiadać będzie wymiar lokalny i ograniczy się do najbliższego otoczenia.

d) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia „w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem – *nie dotyczy*.

Dokonując analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że w przedmiotowym przypadku zachodzą szczegółowe uwarunkowania zawarte 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 (t.j. Dz. U. 2022, poz. 1029.).

Mając na uwadze fakt, iż w ramach oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nie tylko określa się, analizuje i ocenia bezpośredni wpływ danego przedsięwzięcia, ale także określa się, analizuje i ocenia możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w opinii tutejszego organu zasadnym jest przeprowadzenie oceny oddziaływania zamierzenia na środowisko. Na

podstawie analiz przeprowadzonych na potrzebę oceny oddziaływania zamierzenia na środowisko i zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, możliwe winno być określenie faktycznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Analizy winny pozwolić określić sposób zabezpieczenia i minimalizacji negatywnych oddziaływań, jak również zdefiniować warunki realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia, które mają zapewnić ochronę środowiska przed negatywnym wpływem przedmiotowej inwestycji na środowisko.

Raport winien oceniać wpływ inwestycji na stan powietrza atmosferycznego oraz propagację emisji hałasu. Wskazać ma wszystkie źródła emisji gazów i pyłów do powietrza oraz hałasu (technologiczne, transportowe, energetyczne, itp.), rodzaj emisji i wielkość. Ponadto ma wskazać, w jaki sposób przebudowa oczyszczalni ścieków wpłynie na stan jakości powietrza oraz propagację hałasu w otoczeniu oczyszczalni, w tym na terenach sąsiadujących (dane również należy przedłożyć na załącznikach graficznych). Należy dokonać oceny, czy realizacja inwestycji nie będzie źródłem ponadnormatywnych norm emisji hałasu na terenach chronionych akustycznie, a w przypadku stwierdzenia takich przekroczeń, zaproponować rozwiązania minimalizujące ten negatywny wpływ.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Olsztyn w terminie 7 dni od daty jego doręczenia.

Zgodnie z art. 35 § 5 k.p.a. do terminów załatwienia sprawy nie wlicza się terminów przewidzianych w przepisach prawa dla dokonania określonych czynności, okresów zawieszenia postępowania oraz okresów opóźnień, spowodowanych z winy strony albo z przyczyn niezależnych od organu.

Burmistrz
Tomasz Kucharski

Otrzymują:

1. Pani Teresa Syc-Wójcik - pełnomocnik Urzędu Miasta i Gminy Olsztyn
2. Zarząd Stowarzyszenia na Rzecz Rozwoju Gminy Olsztyn
„Orle Gniazdo” z siedzibą w Olsztynie, ul. Kühna 20,
42-256 Olsztyn
Adres do korespondencji:
ul. Paprociowa 8, 42-256 Olsztyn
3. Pozostałe strony postępowania – poprzez Obwieszczenie
4. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
Ul. Plac Grunwaldzki 8/10, 40-127 Katowice.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Jasnogórska 15a, 42-200 Częstochowa.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu
Plac Wojewódzki 1
98-200 Sieradz.