



Sierpc, dnia. 18.04.2025 r.

ZNS.9022.2.14.2025
URZĄD GMINY W ROŚCISZEWIE
wpłynęło dnia 25.04.2025
poz. rej. 1584

Urząd Gminy Rościszewo
ul. Armii Krajowej 1
09-204 Rościszewo

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/12/2025

Na podstawie art. 3 pkt 1, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416 z późn. zm.), w związku z art. 70 ust. 1 pkt 2, art. 71 ust. 2, pkt. 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 ust. 6, art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 26 sierpnia 2013 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.) i § 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 z późn. zm.), po rozpatrzeniu materiałów przesłanych przez Wójta Gminy Rościszewo przy piśmie z dnia 01.04.2025 r., znak: RBK.6220.8.2025 dot.: *Rozbudowy i przebudowy oczyszczalni ścieków w miejscowości Rościszewo*, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu

stwierdza

uznać, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Rościszewo”.

Wójt Gminy Rościszewo zwrócił się z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu w dniu 01.04.2025 r. (data wpływu: 07.04.2025 r.) oraz uzupełnieniem z dnia 10.04.2025 w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie i przebudowie oczyszczalni ścieków w miejscowości Rościszewo. Wnioskodawcą planowanej inwestycji jest Gmina Rościszewo, ul. Armii Krajowej 1. 09-204 Rościszewo.

Teren, na którym planowana jest inwestycja nie posiada obecnie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (MPZP).

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa od terenu oczyszczalni ścieków znajduje się w odległości ok. 45 m w kierunku wschodnim.

Istniejąca oczyszczalnia ścieków w Rościszewie zlokalizowana została na terenie działki nr 323/4 o powierzchni 0,268 ha. Teren oczyszczalni ścieków został zabudowany obiektami technologicznymi, drobnymi obiektami inżynierskimi, a także obiektami pomocniczymi i towarzyszącymi. Zabudowę terenu oczyszczalni ścieków stanowią: pompownia ścieków z komorą armatury zbiornik retencyjny ścieków z kanalizacji, zbiornik retencyjny ścieków dowożonych, budynek oczyszczalni ścieków, reaktory SBR i STO, budynek techniczny, wylot ścieków oczyszczonych do odbiornika (zlokalizowany poza ogrodzeniem oczyszczalni ścieków). Planowane przedsięwzięcie będzie stanowiło kontynuację i uzupełnienie funkcji istniejącej zabudowy, bez zmiany funkcji otaczającego terenu.

Przedsięwzięcie obejmować będzie rozbudowę i przebudowę istniejącej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, w związku ze zwiększeniem ilości ścieków dopływających do oczyszczalni ścieków z terenu przynależnej zlewni kanalizacyjnej. Istniejąca mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków. Aktualnie oczyszczalnia ścieków

o nominalnej przepustowości hydraulicznej $Q_{d\acute{s}r} = 200 \text{ m}^3/\text{d}$, przeznaczona jest do obsługi równoważnej liczby mieszkańców $RLM = 1380MR$ (mieszkańców równoważnych).

Planowane przedsięwzięcie obejmować będzie rozbudowę i przebudowę oczyszczalni ścieków do przepustowości średniej dobowej $Q_{d\acute{s}r} = 300 \text{ m}^3/\text{d}$ z przeznaczeniem do obsługi $RLM = 3855MR$ (mieszkańców równoważnych). Planowana rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków zwiększy skuteczność mechaniczno-biologicznego oczyszczania ścieków oraz odwadniania osadów ściekowych.

Zakres rozbudowy i przebudowy oczyszczalni ścieków będzie obejmować:

- wymianę istniejących pomp zatapialnych na nowe w pompowni ścieków,
- przebudowę budynku oczyszczalni ścieków: demontaż istniejącego sitopiaskownika; demontaż istniejącego urządzenia workowego do odwadniania osadu; demontaż istniejącej stacji zlewczej; montaż nowego sitopiaskownika; montaż instalacji do odwadniania i higienizacji osadu; przebudowę istniejących reaktorów sbr na reaktory sto; wymianę dmuchaw,
- rozbudowę części retencyjnej oczyszczalni poprzez budowę dodatkowego zbiornika,
- retencyjnego ścieków z kanalizacji o pojemności użytkowej $V_{u\acute{z}} = \text{ok.} 70 \text{ m}^3$,
- demontaż wyposażenia technologicznego w istniejącym zbiorniku retencyjnym ścieków z kanalizacji,
- budowę nowych reaktorów SBR w konstrukcji żelbetowej,
- budowę stanowiska PIX
- przebudowę budynku technicznego – montaż stacji zlewczej ścieków dowożonych
- wymianę pompy zatapialnej i dmuchawy w istniejącym zbiorniku ścieków dowożonych
- budowę wiaty na osad.

Do projektowanej oczyszczalni zostaną doprowadzone wszelkie niezbędne media. Oczyszczalnia zostanie również wyposażona w awaryjne źródło zasilania w energią elektryczną - agregat prądotwórczy o mocy umożliwiającej niezachwianą pracę całej oczyszczalni, w przypadku awaryjnej przerwy w dostarczaniu prądu.

Oddziaływanie przedsięwzięcia powodowane przez pojazdy, sprzęt budowlany, montażowy i transportowy będzie krótkotrwałe i związane z czasem wykonywania robót. Występująca zasadnicza emisja zanieczyszczeń między innymi spalin, pyłów będzie ograniczona w większości do terenu prowadzonej budowy i wystąpi w godzinach dziennych. Jak wykazano w opracowaniu, zasięg oddziaływania inwestycji zarówno w wariancie wybranym przez Inwestora jak i wariantcie alternatywnym nie będzie wykraczał poza granice działek inwestycyjnych oraz sąsiadujących z terenem inwestycji, w promieniu nie dalej jak 100 m od granicy terenu.

Biorąc pod uwagę wyniki przeprowadzonej analizy rozprzestrzeniania hałasu dla projektowanego obiektu można stwierdzić, że ww. źródła nie spowodują uciążliwości akustycznej dla środowiska.

Na etapie eksploatacji instalacji powstawać będą odpady związane z pracą instalacji do oczyszczania ścieków. Wszelkie naprawy i konserwacje urządzeń technologicznych instalacji oczyszczalni zlecane będą specjalistycznym firmom zewnętrznym, które to będą odpowiedzialne za zagospodarowanie odpadów powstających w związku z wymianą poszczególnych podzespołów i nie przewiduje się ich magazynowania na terenie przedmiotowego zakładu.

Odpady wytwarzane na terenie inwestycji będą selektywnie magazynowane w wyznaczonych miejscach magazynowania odpadów, a następnie przekazywane transportem własnym lub zleconym, podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

Na etapie budowy instalacji i realizowania przedsięwzięcia stosowane technologie nie będą stwarzać istotnego zapotrzebowania na wodę, ani nie będą generować ścieków technologicznych.

Plac budowy zostanie wyposażony w zaplecze sanitarne w postaci toalet przenośnych typu TOI-TOI. Nieczystości będą gromadzone w naziemnym bezodpływowym zbiorniku, stanowiącym integracyjną część wynajmowanej przenośnej toalety. Opróżnianie zbiornika/toalety będzie obsługiwane przez firmę wynajmującą. Za zapewnienie zaplecza sanitarnego odpowiadać będzie wykonawca robót. Ilość ścieków bytowych będzie zależna od ilości pracowników zatrudnionych do

wykonywania prac budowlanych i czasu trwania samych prac budowlanych. Docelowo instalacja zaopatrywana będzie w wodę z gminnej sieci wodociągowej.

Do realizacji zamierzenia inwestycyjnego zostaną zastosowane oraz dobrane nowoczesne i przyjazne dla środowiska technologie budowlane. Realizacja inwestycji opierać się będzie na typowych, atestowanych, nieszkodliwych dla środowiska materiałach budowlanych. Oddziaływania związane z fazą realizacji (budowy) przedsięwzięcia będą miały charakter odwracalny, lokalny oraz będą występowały w relatywnie krótkim czasie. Prace budowlane będą prowadzone etapami i w porze dnia. Wszelkie ujemne czynniki występujące w trakcie prowadzonych prac niezbędnych przy realizacji inwestycji będą miały charakter tymczasowy i ich efekt ujemny ustanie po zakończeniu prac.

Teren utwardzony nie będzie skanalizowany, a wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu.

W zasięgu oddziaływania inwestycji nie występują obszary parków narodowych, obszary ochrony uzdrowiskowej, strefy ochronne ujęć wód oraz tereny objęte strefami ochrony konserwatorskiej. Teren inwestycji nie jest położony na obszarach wodno- błotnych czy innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach lęgowych i ujściu rzek.

Planowane przedsięwzięcie rozbudowy i przebudowy oczyszczalni ścieków nie będzie zlokalizowane będzie w obszarze podlegającym ochronie na podstawie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. 2024 poz. 1478 z późn. zm.)

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia znaczących kumulacji oddziaływań. W najbliższym otoczeniu projektowanej inwestycji nie występują obiekty lub instalacje mogące powodować kumulacje oddziaływań na środowisko.

Bezpośredni i pośredni wpływ danego przedsięwzięcia na poszczególne elementy, takie jak: środowisko oraz ludność, w tym zdrowie ludzi, dobra materialne, zabytki czy krajobraz będzie znikomy i nieznaczący, dlatego też wzajemne oddziaływanie między poszczególnymi elementami wymienionymi powyżej, nie będzie występować.

Lokalizacja inwestycji oraz skala przedsięwzięcia wyklucza możliwość wystąpienia oddziaływań o charakterze transgranicznym.

Projektowana inwestycja zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Biorąc pod uwagę zakres projektowanej inwestycji stwierdzono, że bez zachowania rozwiązań chroniących środowisko, w przyszłości realizacja inwestycji może potencjalnie negatywnie wpływać na środowisko, ale uwzględnienie wszystkich uwag i zaleceń zawartych w karcie informacji przedsięwzięcia może to zniwelować i zneutralizować, stąd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

Niniejsza opinia dotyczy wyłącznie instalacji, która zaprojektowana została na terenie powiatu sierpeckiego i posiada walor opiniodawczy nie jest wiążąca dla organu wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

P o u c z e n i e

Na opinię sanitarną nie przysługuje zażalenie.

Ewentualne zarzuty można podnieść w ramach postępowania decyzyjnego w sprawie.

Złożone materiały pozostają w aktach PPIS w Sierpcu.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Sierpcu
mgr Tomasz Szpotkański