



Państwowy
Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Kaliszu

Kalisz, 31.03.2025 r.

ON-NS.9011.358.2025

Opinia sanitarna

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 w związku z art. 78 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 2024 r. poz. 1112 z późn.zm.) oraz art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) wobec wszczętego przez Wójta Gminy Blizanów postępowania w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Jankowie Pierwszym”, działka nr 1155, obręb Janków, gmina Blizanów

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyraża opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Blizanów wnioskiem znak R.6220.3.2024. z dnia 17.03.2025 r. (otrzymano 18.03.2025 r.) zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu o wyrażenie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia. Do wniosku dołączono dokument przesłany w formie elektronicznej (płyta CD), tj. kartę informacyjną oddziaływania na środowisko, która jest podstawą do analizy i oceny oddziaływania danego przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Blizanów stwierdził, że przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie 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 z późn.zm.).

Dla przedmiotowego terenu nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Otoczenie planowanej rozbudowy oczyszczalni ścieków stanowią gruntu orne i łąki trwałe oraz drogi nieutwardzone. Najbliższe budynki mieszkalne zlokalizowane są w odległości około 235 m od ogrodzenia planowanej rozbudowy.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na działce nr ewid. nr 1155, obręb Janków. Na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie, znajduje się istniejąca oczyszczalnia ścieków mechaniczno-biologiczna o przepustowości $Q_{sr.d.} = 200 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Istniejąca oczyszczalnia pracuje jako mechaniczno-biologiczna, na którą składają się: stanowisko zlewno-ściekowe dowożonych, zbiornik retencyjny zblokowany z pompownią, krata schodkowa z komorą rozprężną, piaskownik, reaktor biologiczny, osadnik wtórny, pompownia recykulacyjna osadu, zagęszczacz grawitacyjny osadu nadmiernego, stacja odwadniania osadu, budynek dyżurki.

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu
ul. Kościuszki 6 | 62-800 Kalisz
Seksja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 62 7677610 | 62 7677613
sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl
nadzor_zapobiegawczy.psse.kalisz@sanepids.gov.pl
NIP 618-10-44-546 | REGON 000677079
BDO 000099028
www.gov.pl/web/psse-kalisz
pssekalisz/SkrytkaESP

Do oczyszczalni ścieków doprowadzane są ścieki z kanalizacji sanitarnej poprzez dwie przepompownie. Ścieki oczyszczone kierowane są poprzez kolektor do odbiornika (rowu melioracyjnego). W chwili obecnej stanowisko zlewne ścieków dowożonych jest wyłączone z eksploatacji, ze względu na 90% obciążenie oczyszczalni ścieków z kanalizacji sanitarnej.

Planuje się rozbudowę oczyszczalni ścieków do przepustowości średniodobowej 400 m³/d z możliwością rozbudowy do 600 m³/d w technologii oczyszczalni mechaniczno-biologicznej opartej na metodzie osadu czynnego.

Autor karty informacyjnej przedstawił podstawowe założenia projektowe rozbudowy oczyszczalni ścieków.

W skład projektowanej oczyszczalni ścieków po jej rozbudowie będą wchodziły następujące obiekty:

1. Węzeł mechanicznego oczyszczania ścieków
 - główna przepompownia ścieków (wykorzystanie istniejącego zbiornika retencyjnego ścieków dowożonych),
 - stacja zlewna ścieków dowożonych o wydajności maksimum 100 m³/h,
 - stacja mechanicznego oczyszczania ścieków (instalacja sitopiaskowania w projektowanym budynku technicznym),
 - technologiczna przepompownia ścieków;
2. Węzeł biologicznego oczyszczania ścieków
 - sekwencyjne reaktory biologiczne SBR – 2 kpl.,
 - komora elektrozasuw,
 - komora pomiarowa ilości ścieków oczyszczonych;
3. Węzeł przeróbki osadów ściekowych
 - komora stabilizacji tlenowej osadu (wykorzystanie komór istniejącego reaktora biologicznego),
 - stacja odwadniania i higienizacji osadu (instalacja w budynku technicznym),
 - zbiornik magazynowa wapna,
 - składowisko osadu odwonionego.

W ramach rozbudowy likwidowane będą następujące obiekty: piaskownik, krata schodkowa, stanowisko zlewne ścieków dowożonych.

Dla istniejącej oczyszczalni obowiązuje pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie odprowadzenia do odbiornika – rowu melioracyjnego R-G2 oczyszczonych ścieków komunalnych - decyzja znak OŚ.6341.13.2015 z dnia 23.03.2015 r., która określa dopuszczalną ilość ścieków na poziomie $Q_{sr,d} = 200,00$ m³/dobę. Natomiast planowane przedsięwzięcie po rozbudowie osiągnie przepustowość na poziomie $Q_{sr,d} = 400,00$ m³/dobę.

W karcie informacyjnej przedstawiono rozwiązania projektowe redukcji zanieczyszczeń.

Z analizy tych wynika, że stężenie zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odprowadzanych do rowu melioracyjnego będzie mieściło się w granicach dopuszczalnych określonych zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 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).

Oczyszczalnia ścieków zaopatrywana jest i będzie w wodę do celów socjalno-bytowych z gminnej sieci wodociągowej. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą po terenie biologicznie czynnym.

Podczas realizacji przedsięwzięcia jak i jego eksploatacji powstawać będą odpady. Odpady powstające podczas realizacji gromadzone będą selektywnie w wyznaczonym miejscu i regularnie wywożone przez firmę mającą odpowiednie uprawnienia. Odpady powstające w trakcie eksploatacji to: skratki, ustabilizowane komunalne osady ściekowe, zawartość piaskowników i inne odpady komunalne. Osady ściekowe zagospodarowane będą rolniczo, skratki, piasek oraz odpady komunalne wywożone będą na wysypisko odpadów komunalnych. Na terenie przedsięwzięcia prowadzona będzie gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami z zachowaniem wszelkich zasad dotyczących ochrony środowiska przed zanieczyszczeniem.

Źródłami emisji substancji do powietrza na etapie realizacji będzie emisja niezorganizowana spalin silników maszyn i pojazdów budowlanych oraz pylenie związane z pracami ziemnymi. Na etapie realizacji źródłami hałasu będą prace budowlane związane z pracą maszyn budowlanych, przejazdami pojazdów transportujących materiały i surowce oraz urządzeń pomocniczych. Uciążliwości na etapie realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter okresowy, krótkotrwały

Na etapie eksploatacji oczyszczalnia ścieków nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń powietrza, hałasu, wód i pola elektromagnetycznego, odorów. Zostanie zastosowana nowoczesna technologia oczyszczania ścieków, rozwiązania szczelnych, krytych zbiorników żelbetowych, hermetyczny system przyjmowania ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi, szczelny układ rurociągów technologicznych, kanalizacji sanitarnej wewnętrznej, która stanowi gwarancję dotrzymania standardów środowiska.

Z załączonej karty informacyjnej wynika, że w oczyszczalni ścieków zastosowana technologia oczyszczania ścieków osiągnie w pełni zakładane rezultaty redukcji zanieczyszczeń. Rozbudowa oczyszczalni polegająca na budowie nowych obiektów jak i przebudowie obiektów istniejących zapewni szczelność całego systemu i ciągu technologicznego oczyszczania ścieków od miejsca dopływu ścieków surowych – nieoczyszczonych – aż do wyjścia z obiektu ścieków oczyszczonych o wymaganych prawem parametrach.

Przeprowadzona analiza oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko potwierdza, że wszelkie uciążliwości związane z prowadzeniem działalności będą się zamykać w granicach terenu. Odległość działki inwestycyjnej wyklucza jakiekolwiek skumulowane oddziaływanie przedmiotowej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Przeanalizowano charakter, lokalizację i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, czas trwania, zasięg oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z jego eksploatacją.

Biorąc pod uwagę obecny sposób zagospodarowania terenu przewidzianego pod planowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji, a także zważając na skalę i charakter przedmiotowego przedsięwzięcia i całą przeprowadzoną analizę wpływu inwestycji na środowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdza, że planowana inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko i wyraża opinię jak wyżej.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Kaliszu
dr Marek Stodolny
/dokument podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Blizanów (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Janusz Nowak, Blizanów Drugi 52, 62-814 Blizanów - pełnomocnik Gminy Blizanów, Blizanów Drugi 52, 62-814 Blizanów
1. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 74 ust 3 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 w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) (ePUAP).

2. aa.

A.S.

