

Gostynin, dnia 5.07.2022 r.

PPIS/ZNS-452/15/ASK/2520/2022

WPLYNĘŁO

Urząd Miasta i Gminy Sanniki
ul. Warszawska 169, 09-540 Sanniki

Burmistrz Miasta i Gminy Sanniki

ul. Warszawska 169

09-540 Sanniki

Sanniki dn. **2022 -07- 06**

L. dz. **4325**
.....
Monika Zielak

Specjalista ds. kancelaryjno - organizacyjnych

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy z dnia 03.10.2008 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.) oraz art. 1 pkt 1, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 z późn. zm.), po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Sanniki zawartym w piśmie znak: OŚ.6220.3.5.2022 z dnia 22.06.2022 r. (data wpływu do PSSE w Gostyninie 27.06.2022 r.) o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, którego Inwestorem jest Miasto i Gmina Sanniki Urząd Miasta i Gminy Sanniki ul. Warszawska 169, 09-540 Sanniki

wyraża opinię

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Sanniki, gmina Sanniki, województwo mazowieckie”

Przedsięwzięcie stosowanie do zapisu § 3 ust. 1 pkt 79 i ust. 2 pkt 2 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.), kwalifikuje się do przedsięwzięć dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany, czyli do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w brzmieniu ustalonym przez 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 (Dz.U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.).

Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wynika, że planowana inwestycja będzie polegała na rozbudowie i przebudowie istniejącej oczyszczalni ścieków o przepustowości $Q_{dmax}=250 \text{ m}^3/\text{d}$ w miejscowości Sanniki, gm. Sanniki. Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków wyposażona jest w pompownię ścieków dopływających, kontenerową automatyczną stację zlewcą ścieków dowożonych, zbiornik retencyjny ścieków podlegających oczyszczaniu, blok mechaniczny, układ dozowania chemikaliów, układ szeregowo połączonych reaktorów technologicznych typu SBR oraz układ gospodarki osadowej. Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się w odległości ok. 240 m w kierunku północnym oraz ok. 400 m w kierunku zachodnim od granicy planowanego przedsięwzięcia.

Wariant inwestycyjny proponowany przez wnioskodawcę zakłada rozbudowę i przebudowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w celu poprawienia jej funkcjonalności i usprawnienia jej dalszej eksploatacji, w związku z planowaną rozbudową sieci kanalizacji sanitarnej i wzrostem ilości ścieków.

W związku z powyższym planowany jest następujący zakres prac:

1) budowa:

- punktu zlewnego ścieków dowożonych wyposażonego w system kontrolny ilości i jakości zrzuconych ścieków;
- przepompowni ścieków surowych –
- czterech zbiorników technologicznych żelbetowych, częściowo zagłębionych, częściowo obsypanych ziemią,
- wiaty do magazynowania osadu;
- systemu dozowania preparatów chemicznych;
- systemu sterowania procesem oczyszczania ścieków;
- rurociągów między obiektowych;
- ciągów pieszko-jezdnych;
- stopnia mechanicznego oczyszczania ścieków oraz remont istniejącego;

2) przebudowa i rozbudowa istniejącego wylotu ścieków w skarpie rowu melioracyjnego „S”

3) budowa i przebudowa instalacji niezbędnej infrastruktury technicznej.

Oczyszczalnia posiada aktualne pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków oczyszczonych do odbiornika – rowu melioracyjnego – w ilości 200 m³/d.

Po rozbudowie i przebudowie, oczyszczalnia obsługiwać będzie docelowo ok. 1670 osób, przepustowość oczyszczalni wyniesie: $Q_{dśr.} = 284 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{dmax} = 340 \text{ m}^3/\text{d}$.

Z dokonanej analizy, w zakresie oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała znaczących i ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko w fazie realizacji i eksploatacji oczyszczalni ścieków w zakresie powietrza atmosferycznego, emisji do środowiska wodnego, środowiska gruntowo-wodnego i standardów akustycznych.

Podczas fazy realizacji inwestycji powstaną zanieczyszczenia powietrza w skutek emisji pyłów powstających w trakcie prac ziemnych oraz emisji zanieczyszczeń ze środków transportu poruszających się po terenie inwestycji. Emisja ww. zanieczyszczeń, jak i emisja hałasu pochodząca z pracujących maszyn i pojazdów w tej fazie będzie miała charakter przejściowy, o małym nasileniu i ustanie z chwilą zakończenia koniecznych robót. Odpady powstające na etapie realizacji będą zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699). Podczas robót budowlanych wykonawca zapewni pracownikom odpowiednie zaplecze budowy. Ponadto zostaną zastosowane środki chroniące środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem oraz rozwiązania ograniczające emisję substancji do powietrza.

W wyniku eksploatacji oczyszczalni wystąpi emisja hałasu i emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz wytwarzane będą odpady i ścieki.

Analiza zawarta w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wykazała, że podczas eksploatacji instalacji emisja substancji zanieczyszczających nie będzie oddziaływać ponadnormatywnie na powietrze poza granicami terenu inwestycji. Spełnione będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87). Z uwagi na brak obowiązujących przepisów prawnych w zakresie standardów zapachowej jakości powietrza i metod oceny zapachowej jakości powietrza, w ww. opracowaniu nie została dokonana analiza uciążliwości zapachowej przedmiotowego przedsięwzięcia.

W zakresie poziomu hałasu emitowanego do środowiska, eksploatacja oczyszczalni ścieków nie pogorszy w sposób znaczący, tzw. ponadnormatywny, istniejących warunków akustycznych w środowisku. Funkcjonowanie projektowanej instalacji w sytuacji, w której wszystkie

urządzenia pracują z mocą maksymalną (wariant najniekorzystniejszy), nie będzie stanowiło nadmiernej uciążliwości dla środowiska w zakresie emisji hałasu. Według obliczeń zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, poziom hałasu na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie w porze dziennej wyniósł 25,1 dB i 27,6 dB, natomiast w porze nocnej 23,2 dB i 21,3 dB. Wobec powyższego zarówno w porze dnia jak i nocy nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku dla terenów chronionych akustycznie – spełnione będą wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Wody opadowe i roztopowe kierowane będą do zbiorników retencyjnych, natomiast z terenów utwardzonych i zanieczyszczonych będą podczyszczane w separatorach substancji ropopochodnych (wraz z osadnikiem). Gospodarka odpadami będzie prowadzona w sposób uporządkowany, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Reasumując, inwestycja nie będzie źródłem uciążliwym w sposób ponadnormatywny dla żadnego z ocenianych komponentów środowiska, pod warunkiem realizacji planowanych rozwiązań, które były przedmiotem oceny w załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia. Zaproponowana technologia oczyszczania ścieków powinna pozwolić na efektywną eksploatację oczyszczalni ścieków i uzyskania stabilnego, trwałego wymaganego prawem efektu ekologicznego.

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie zajął stanowisko jak w sentencji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Gostyninie
mgr inż. Małgorzata Eichel

Otrzymuje:

1. adresat
2. aa

