

OŚN. 6220.1.2017

POSTANOWIENIE

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko .

Na podstawie art.63 ust.2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie , udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016, poz.353 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pabianicach oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi .-

Postanawiam

Nie stwierdzić potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, dla przedsięwzięcia polegające na : „ Wykonaniu zastępczego układu odwodnienia depresyjnego części osadowej GOŚ ŁAM na dz. nr 536/1,109/1,108/1 108/2 i 107/3, obręb 15 Okołowice .

Uzasadnienie

Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Spółka z o.o. z siedzibą w Łodzi ul. Sanitariuszek 66 , zwróciła się w dniu 14.04.2017r. z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na : Wykonaniu zastępczego układu odwodnienia depresyjnego części osadowej GOŚ ŁAM na dz. nr 536/1,109/1,108/1 108/2 i 107/3, obręb 15 Okołowice

Pismem z dnia 20.04.2017r.znak OŚN.6220.1.2017, Wójt Gminy Pabianice, wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pabianicach oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z prośbą o wydanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z ewentualnym określeniem zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pabianicach ,w piśmie znak PPIS-Pb-ZNS-470/44/17 z dnia 09.05.2017r. proponuje odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak. WOOS.4240.44.2017.KLa. z dnia 12czerwca 2017 r., wyraża opinię , że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Biorąc powyższe pod uwagę Wójt Gminy Pabianice uznał, iż nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy "ooś" w przedstawiony poniżej sposób:

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 70 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), tj. jako „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę;" należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegało będzie na wykonaniu zastępczych studni odwodnienia depresyjnego Sla-S6a, które stanowią część systemu odwodnienia części osadowej (ZKF-y, pompownie, kanał wielofunkcyjny) Grupowej Oczyszczalni Ścieków.

Studnie zastępcze eksploatowane będą zamiast istniejących studni odwodnienia części osadowej GOŚ, które w chwili obecnej uległy kolmatacji. Istniejące studnie odwodnienia depresyjnego ujmują wody podziemne z poziomu czwartorzędowego i posiadają ustalone zasoby eksploatacyjne ustalone na poziomie $Q = 381,5 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $S = 3,53 \text{ m}$ oraz teoretycznym zasięgu leja depresji $R = 232,5 \text{ m}$. Pobór wody następuje w ilości $Q_{\text{ś.a}} = 5880 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max.a}} = 3\ 341\ 940 \text{ m}^3/\text{a}$. Zgodnie z zapisami pozwolenia wodnoprawnego, odwodnienie nie może być prowadzone powyżej rzędnej 157,7 m n.p.m. Poszczególne obiekty oczyszczalni posadowione są na rzędnych:

- ZKF-y 155 m n.p.m.,
- pompownia osadów z zagęszczaczy grawitacyjnych 158,58 m n.p.m.,
- pompownia wody technologicznej 158,9 m n.p.m., -kanał technologiczny wielofunkcyjny 159,2 m n.p.m.

Poziom odwodnienia terenu monitorowany jest za pomocą dwóch piezometrów, P1 i P2. Wody z odwodnienia kierowane są poprzez kanał zrzutowy oczyszczalni do rzeki Ner.

Istniejące studnie odwodnienia depresyjnego oraz planowane studnie zastępcze znajdują się/znajdować się będą odpowiednio na działkach:

- nr ew. 536/1 obręb Okołowice studnia S1, studnia S1a na działce nr ew. 107/3,
- nr ew. 107/3 obręb Okołowice studnia S2, studnia S2a na działce nr ew. 107/3,
- nr ew. 108/1 obręb Okołowice studnia S3, studnia S3a na działce nr ew. 108/1
- nr ew. 108/1 obręb Okołowice studnia S4, studnia S4a na działce nr ew. 108/1,
- nr ew. 108/2 obręb Okołowice studnia S5, studnia S5a na działce nr ew. 108/2,
- nr ew. 536/1 obręb Okołowice studnia S6, studnia S6a na działce nr ew. 107/3 lub 536/1.

Teren inwestycji objęty jest zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i znajduje się w jednostce oznaczonej symbolem 5NO-GOŚ - Grupowa Oczyszczalnia Ścieków. Otwory studzienne zostaną na terenie stanowiącym w chwili obecnej urządzone trawniki i zajmą powierzchnię 18 m².

Nie przewiduje się kumulacji oddziaływań planowanego do realizacji przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami. Istniejące studnie odwodnienia depresyjnego zostaną wyłączone z eksploatacji po zrealizowaniu przedmiotowego przedsięwzięcia.

Teren inwestycji nie jest terenem o dużej bioróżnorodności biologicznej. Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wykorzystania znaczących ilości zasobów naturalnych.

Wykorzystanie zasobów wód podziemnych w fazie eksploatacji będzie na poziomie dotychczasowym, nieprzekraczającym ustalonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia.

Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia związana będzie z:

- poborem wód podziemnych z utworów czwartorzędowych - pobór wód powoduje i powodować będzie powstanie leja depresji o promieniu ok. 232 m, który prawie w całości ogranicza się do terenu oczyszczalni.
- odprowadzaniem wód z odwodnienia do rzeki Ner za pośrednictwem kanału zrzutowego - zgodnie z zapisami pozwolenia wodnoprawnego, zrzut znaczących ilości wód z odwodnienia terenu do rzeki Ner nie narusza warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty,

- emisją hałasu do środowiska - oddziaływanie to występować będzie w fazie realizacji, będzie miało charakter ograniczony i przejściowe, bez znaczenia dla środowiska,
- emisją substancji zanieczyszczających do powietrza - oddziaływanie to występować w fazie realizacji przedsięwzięcia dla środowiska, emisja do powietrza będzie miała charakter emisji niezorganizowanej, bez jakiegokolwiek większego, znaczącego wpływu na środowisko.

Powyższe przedsięwzięcie należy uznać jako przedsięwzięcie niezbędne, zapobiegające katastrofie naturalnej i budowlanej. Istniejące studnie depresyjne uległy kolmatacji, co może powodować problemy z odwodnieniem części osadowej oczyszczalni, a tym samym stanowi ogromne ryzyko dla skażenia i zanieczyszczenia wód podziemnych tj. wód podziemnych poziomu czwartorzędowego, które w obrębie JCWPd nr 72 zostały wyznaczone jako wody przeznaczone do poboru do zaopatrzenia ludności w wodę.

W związku z eksploatacją przedsięwzięcia może powstać niewielka ilość odpadów z grupy 17. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przewiduje się, iż odpady mogą powstawać sporadycznie i związane będą z bieżącą konserwacją ujęcia wody.

Właściwa eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodować zagrożenia dla ludzi, w tym wynikającego z emisji.

Teren inwestycji jest obszarem o płytkim zaleganiu wód. Na terenie inwestycji występuje jedna warstwa wodonośna utworów czwartorzędowych z swobodnym zwierciadłem wód podziemnych (lokalnie w utworach zastoiskowych z zwierciadłem naporowym). Pierwotnie zwierciadło wody zalegało bardzo wysoko, w wyniku wieloletniego odwodnienia terenu inwestycji zanotowano spadek zwierciadła wody o ok. 5 m. Zwierciadło wody zalega na poziomie 181 m n.p.m. do 165 m n.p.m. Odwodnienie terenu jest niezbędne w celu właściwej eksploatacji obiektów oczyszczalni ścieków.

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

Teren inwestycji znajduje się poza obszarami górskimi i leśnymi.

Przedstawione informacje wskazują iż teren inwestycji znajduje się poza obszarami objętymi ochroną w tym poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

Teren inwestycji znajduje się poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym poza terenem obszarów sieci Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody, które są objęte ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 ze zm.). Najbliżej terenu inwestycji zlokalizowane są:

- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Międzyrzecze Neru i Dobrzyńki - w odległości 1,26 km w kierunku południowo-wschodnim od terenu inwestycji,
- użytek ekologiczny zlokalizowany na działce nr ew. 225/4 obręb Okołowice - w odległości ok. 800 m w kierunku zachodnim od terenu inwestycji,
- użytek ekologiczny „Olsy nad Nerem” - w odległości 3,6 km w kierunku południowym od terenu inwestycji,

• zespół przyrodniczo-krajobrazowy Ruda Willowa - w odległości 7,2 km w kierunku południowym od terenu inwestycji.

Dla terenów zlokalizowanych wokół Grupowej Oczyszczalni Ścieków w Łodzi, na których nie mogą zostać dotrzymane standardy środowiskowe pomimo zastosowania dostępnych rozwiązań technicznych, wyznaczono obszar ograniczonego użytkowania. Obejmuje on tereny rolne, leśne oraz tereny o tzw. funkcji chronionej (działki obrębu P-38, P-37, G-53 miasta Łodzi).

Na terenie działek przeznaczonych pod planowaną inwestycję nie występują obiekty kultury materialnej wpisane do ewidencji i rejestru zabytków oraz nie udokumentowano na nich stanowisk archeologicznych.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie gminy Pabianice. Gęstość zaludnienia gminy Pabianice wynosi 80 os./km² - wg. Danych Urzędu Statystycznego w Łodzi, na rok 2015. W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

Na przedmiotowym terenie brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Teren inwestycji zlokalizowany jest w granicy JCW o europejskim kodzie PLRW600020183235 i nazwie Ner od Dobrzyńki do Zalewki, której stan określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Do przedmiotowej JCW wyznaczono derogację na podstawie

art. 4 ust. 4 tiret pierwszy Ramowej Dyrektywy Wodnej, a termin osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczono na 2027 r. Na terenie JCW występuje presja komunalna, w tym przedmiotowa JCW wyznaczona została jako obszar wrażliwy na no mocy dyrektywy 91/271/EWG.

Ponadto teren inwestycji znajduje się w granicy JCWpd nr 72 i o europejskim kodzie PLGW600072, której stan określono jako dobry, a osiągnięcie celów uznano za niezagrożone.

Na podstawie przedstawionych informacji można stwierdzić, iż przedsięwzięcie nie powinno powodować możliwości nieosiągnięcia celów środowiskowych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) oraz nie narusza warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty.

Na podstawie przedstawionych informacji stwierdzić można, iż zasięg oddziaływania przedsięwzięcia, związany z odwodnieniem terenu ograniczony będzie do terenów znajdujących się w zasięgu leja depresji. Zasięg oddziaływania całej Grupowej Oczyszczalni Ścieków sięga do granic ustanowionego obszaru ograniczonego użytkowania, gdzie nie są dotrzymywane standardy środowiskowe, w tym standardy akustyczne.

Brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na położenie planowanego przedsięwzięcia w centralnej Polsce.

Odwodnienie terenu oczyszczalni realizowane będzie w ramach zatwierdzonych ujęć wód podziemnych dla nowych studni, co nie zmieni oddziaływania na środowisko, które już występuje na terenie realizacji przedsięwzięcia i terenach przyległych. W urządzeniach wodnych zainstalowane zostaną pompy posiadające parametry dostosowane do ilości pobieranej wody.

Przedsięwzięcie niewątpliwie związane będzie z oddziaływaniem na czwartorzędowy poziom wód podziemnych, co związane jest z obniżeniem zwierciadła wód podziemnych.

Oddziaływanie związane z odwodnieniem terenu ma/będzie mieć charakter trwały i umożliwia właściwe funkcjonowanie obiektów części osadowej oczyszczalni.

Na terenie inwestycji nie będzie dochodzić do kumulacji oddziaływań projektowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia istniejące, niesprawne studnie zostaną zlikwidowane.

Rozwiązaniem chroniącym środowisko w przedmiotowym przypadku będzie eksploatacja ujęcia wód składającego się z 6 utworów studziennych w ramach zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Wójt Gminy Pabianice

Henryk Gajda

Otrzymują :

1. Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Sp. z o.o. ul. Sanitariuszek 66
2. Strony postępowania – zgodnie z art.49 kpa.
3. Tablica ogłoszeń UG Pabianice
4. Bip Gmina Pabianice
- 5.a/a

