

OŚN. 6220.8.2011

P O S T A N O W I E N I E

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. Nr 199, poz.1227 ze zm.; powoływana dalej jako ustawa „oos”), a także §3 ust.1 pkt.80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1379) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071, ze zm.) – po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pabianicach oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi .-

stwierdzam brak potrzeby

przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „ budowie zbiornika awaryjnego magazynowania osadów z czyszczenia kanalizacji deszczowej miasta Łodzi zlokalizowanego na terenie GOŚ-ŁAM na działkach Nr 138/1,138/4,139/1,139/4,143/1 i 143/4 w obrębie Okołowice w gminie Pabianice.

U z a s a d n i e n i e

Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Spółka z o.o. , zwrócił się z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na : „budowie zbiornika awaryjnego magazynowania osadów z czyszczenia kanalizacji deszczowej miasta Łodzi zlokalizowanego na terenie GOŚ- ŁAM, obręb Okołowice gmina Pabianice. Do wniosku dołączono dokumenty wymienione w art. 74 ust.1 pkt 2,3,i 6 ustawy oos.

Pismem z dnia 03.10.2011r.znak OŚN.6220.8.2011, 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 sporządzenia raportu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualne określenie jego zakresu.

W piśmie z dnia 17.10.2011r. znak. PPIS-Pb-ZNS-470/77/11 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pabianicach , proponuje odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na

środowisko w/w przedsięwzięcia. W piśmie z dnia 07.11.11r. znak.WOOS..4240.836.2011.BM/JW , RDOŚ w Łodzi proponuje również , odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe stanowiska oraz kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust. 1 ustawy „oos”, argumentując je w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób :

1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie zbiornika magazynowania osadów z czyszczenia kanalizacji deszczowej miasta Łodzi ma na celu stworzenie na terenie Grupowej Oczyszczalni Ścieków w Łodzi (GOŚ), w rejonie istniejącej stacji odbioru i oczyszczania osadów z wpustów ulicznych, możliwości awaryjnego odbioru tych osadów. Do zbiornika odprowadzany będzie osad tylko w przypadku awarii istniejącej stacji odbioru i oczyszczania osadów. W trakcie normalnej eksploatacji stacji zbiornik będzie pusty.

Istniejąca stacja odbioru i oczyszczania osadów z wpustów⁷ ulicznych usytuowana jest w południowo-zachodniej części oczyszczalni. Planowany zbiornik awaryjnego magazynowania osadów zlokalizowany będzie na północ od stacji odbioru i oczyszczania osadów z wpustów ulicznych w rejonie pomiędzy drogą, wewnętrzną a ogrodzeniem oczyszczalni od strony zachodniej, Układ lokalizacyjny zbiornika oraz podjazdu zaprojektowano tak, aby stworzyć możliwość bezkolizyjnego ruchu samochodów dowożących osad,

Zakłada się, że dowożone osady będą filtrowane poprzez układ belek z wióra sosnowego lekko sprasowanego. Po przefiltrowaniu odciek będzie odprowadzany do wewnętrznej kanalizacji GOŚ. Wstępnie odwodniony osad będzie okresowo wybierany za pomocą ładowarek JCB i dostarczany do stacji odbioru i oczyszczania osadów w celu ostatecznej utylizacji. Wymiana bel sosnowych odbywać się będzie raz na kwartał, a zużyte bele odbierane będą przez specjalistyczną firmę.

Projektuje się wykonanie zbiornika w formie konstrukcji żelbetowej monolitycznej szczelnej co wyklucza jego nieszczelność. Zbiornik, będzie technologicznie związany z kanalizacją wewnętrzną GOS, do której odprowadzane są odcieki po warstwie filtracyjnej. Nie będzie technicznej możliwości przepelnienia zbiornika.

Na skutek budowy zbiornika nie zwiększy się ilość osadów dowożonych przez ZWiK do instalacji. Osady magazynowane w zbiorniku, w okresach kiedy stacja będzie włączona z eksploatacji, i tak trafiłyby do stacji po okresie zalegania w kanałach deszczowych. Zbiornik, ma za zadanie zwiększenie

możliwości działania służb eksploatacyjnych ZWiK w okresach kiedy temperatury w ciągu dnia są dodatnie i umożliwiają czyszczenie kanalizacji deszczowej. Generalnie przyjęto, że istniejąca stacja, będzie pracowała, przy temperaturach nie powodujących zamarzanie instalacji. Wstępnie założono, że będzie to 2° C.

W tym celu zainstalowano:

- ogrzewanie elektryczne podpowierzchniowe miejsca postojowego samochodu w rejonie leja zasypowego,
- urządzenia technologiczne w wersji ogrzewanej,
- ocieplenie materiałami termoizolacyjnymi oraz ogrzewanie elektryczne napowietrznego odcinka przewodu wody technologicznej (oczyszczonych ścieków) prowadzonego na estakadzie w rejonie kanału odprowadzającego oczyszczone ścieki do rzeki Ner.

Dzięki takim rozwiązaniom istnieje możliwość działania stacji w czasie trwania temperatur poniżej zera. Jednakże w pewnych sytuacjach stacja nie jest eksploatowana z uwagi na fakt, że przy dużych mrozach, opadach śniegu sieć kanalizacyjna nie jest czyszczona z uwagi na zaśnieżone ulice i zamarznięte studzienki oraz wpusty uliczne.

Jednakże, na podstawie dotychczasowej eksploatacji stacji zaistniały sytuacje, kiedy stacja jest wyłączona z użytkowania (okres zimowy i wczesnowiosenny), a mimo to temperatury w ciągu dnia są dodatnie, co umożliwia Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji prowadzenie czynności związanych np. z awaryjnym czyszczeniem kanalizacji (awarie, remonty). Występuje wtedy konieczność magazynowania zebranych osadów;

Dodatkowo, nawet w okresie działania stacji mogą wystąpić sytuacje wyłączenia stacji z eksploatacji z uwagi np. na awarię urządzeń. Zdaniem ZWiK również wtedy powinna być zapewniona możliwość odbioru osadów z czyszczenia, kanalizacji.

Taką funkcję zapewni planowany zbiornik awaryjnego magazynowania osadów.

Teren przewidziany pod budowę zbiornika porośnięty jest roślinnością trawiastą. Występują tam również drzewa przewidziane do usunięcia. Po zakończeniu budowy zbiornika nastąpi odtworzenie roślinności trawiastej oraz posadzenie zieleni,

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Planowany zbiornik magazynowania osadów z czyszczenia kanalizacji deszczowej miasta Łodzi zlokalizowany będzie na terenie oczyszczalni ścieków, w rejonie istniejącej stacji odbioru i oczyszczania osadu przy drodze wewnętrznej GOS i nie wpłynie na zwiększenie obszaru oddziaływania na środowisko. Ponadto oczyszczalnia posiada ustanowioną strefę ograniczonego

użytkowania oraz prowadzony jest na bieżąco monitoring wód podziemnych., monitoring powietrza oraz prowadzone są badania jakości ścieków surowych i oczyszczonych. Monitoring projektowanego zbiornika będzie prowadzony w ramach całościowego monitoringu oddziaływania Grupowej Oczyszczalni Ścieków.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych:

W celu zapewnienia czystości i prawidłowego funkcjonowania zbiornika doprowadzone zostanie przyłącze wody technologicznej oraz oświetlenie wokół zbiornika z istniejących sieci.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Planowany zbiornik nie będzie powodował emisji gazów odoroczynnych oraz nie spowoduje naruszenia istniejącego ukształtowania terenu oraz stosunków wodnych zarówno w zakresie wód podziemnych, i powierzchniowych.

Funkcjonowanie zbiornika związane będzie z emisją hałasu i emisją zanieczyszczeń do powietrza spowodowaną ruchem samochodów dowożących odpady.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Jest to przedsięwzięcie, w przypadku którego nie występuje ryzyko wystąpienia, poważnej awarii przemysłowej.

2) 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:

Z karty informacyjnej nie wynika, aby przedsięwzięcie realizowane było w miejscu występowania obszarów- wodno-błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi.

d) obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. *ej obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym obszary sieci Natura 2 000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:*

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody. Najbliższe obszary Natura 2000 w rejonie inwestycji to:

- w odległości około 16,1 km Obszar Mający Znaczenie Dla Wspólnoty PLH100021 Grabią,
- w odległości około 16,4 km Obszar Mający Znaczenie Dla Wspólnoty PLH 100022 Grady nad Lindą.

Ponadto w odległości około 1,3 km od planowanej inwestycji znajduje się zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Międzyrzecze Nera i Dobrzyńki”, w odległości około 6,3 km rezerwat przyrody „Polesie Konstantynowskie”, w odległości około 9,5 km Obszar Chronionego Krajobrazu Środkowej Grabi, w odległości około 7,1 km zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Ruda Willowa”, w odległości około 12 km Puczniewski Obszar Chronionego Krajobrazu oraz w odległości około 13 km Park Krajobrazowy Wzniesień Łódzkich.

Wymienione obszary znajdują się poza zasięgiem oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, w związku z czym przedmiotowa inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla integralności i spójności oraz prawidłowego funkcjonowania tych obszarów.

f) obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarach, na których, standardy jakości środowiska, zostały przekroczone,

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne kulturowe lub archeologiczne:

W miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia gminy Pabianice wynosi 70 osób/km².

Najbliższe zabudowania niezwiązane z działalnością GOŚ znajdują się w odległości około 850 m od planowanej lokalizacji stacji, tj. w rejonie skrzyżowania, ul. Maratońskiej i ul. Sanitariuszek, przy ul. Nowy Józefów oraz przy ul. Sanitariuszek w kierunku Pabianic. Zabudowa ta znajduje się w obrębie obszaru ograniczonego użytkowania dla Grupowej Oczyszczalni Ścieków Łódzkiej Aglomeracji Miejskiej w Łodzi przy ul. Sanitariuszek ustalonego Rozporządzeniem Nr 6/2003 Wojewody Łódzkiego z dnia 22 sierpnia 2003r. w sprawie utworzenia obszaru ograniczonego

użytkowania dla Grupowej Oczyszczalni ścieków Łódzkiej Aglomeracji Miejskiej w Łodzi przy ul. Sanitariuszek (Dz. U, Woj. Łódzkiego Nr 244 z dnia 5 września 2003r.).

i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód. stojących, *j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej:*

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowskiej.

3) Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań

wymienionych w pkt. 1 i 2 wynikające z: *a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności na która przedsięwzięcie może*

oddziaływać:

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia brak jest danych dotyczących zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary geograficzne i liczbę ludności.

Można jednak stwierdzić, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z obszarem oddziaływania istniejącej oczyszczalni ścieków i nie wykroczy poza teren będący własnością inwestora.

h) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Brak transgranicznego oddziaływania, na środowisko ze względu na położenie planowanego przedsięwzięcia.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej:

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Informacje zawarte we wniosku pozwalają przypuszczać, że oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może wystąpić na etapie realizacji i eksploatacji. Biorąc pod uwagę skalę i rodzaj można stwierdzić, iż przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczeń standardów środowiska.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

oddziaływania będą krótkotrwałe w czasie trwania procesów technologicznych i ustąpią po zakończeniu, działalności czyli będą odwracalne, poza trwałym zajęciem terenu pod realizację obiektu.

Po przeprowadzonej analizie przedłożonych materiałów oraz biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania , postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Wójt Gminy Pabianice

Henryk Gajda

Otrzymują :

1. Strony postępowania
2. Tablica ogłoszeń UG. Pabianice
3. a/a .

Do wiadomości :

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pabianicach