



RGN.6220.3.2013

DECYZJA

2013-06-17
L.dz. 5284 Podpis: [signature]

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 267) oraz art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, w związku z art. 59 ust. 1 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1, ust. 3, ust. 4, art. 73 ust. 1, art. 84, art. 85 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami)¹ oraz § 3 ust. 1 pkt 78, ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397),

po rozpatrzeniu wniosku EKO DOLINA Sp. z o.o., Aleja Parku Krajobrazowego 99, Łężyce, 84-207 Koleczkowo z dnia 01 lutego 2013 r., uzupełnionego w dniu 14 lutego 2013 r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie podczyszczalni ścieków, polegającej na doposażeniu podczyszczalni w reaktory MBR (membranowe reaktory biologiczne) oraz instalację nanofiltracji i ultrafiltracji o wydajności 220 m³/d na terenie „EKO DOLINA” Sp. z o.o. w Łężycach”, na działkach ewidencyjnych oznaczonych nr 7/44, 5/1 i 6/1 w Łężycach - wpisanego do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku pod nr RGN.6220.3.2013,

Wójt Gminy Wejherowo

postanawia

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie podczyszczalni ścieków, polegającej na doposażeniu podczyszczalni w reaktory MBR (membranowe reaktory biologiczne) oraz instalację nanofiltracji i ultrafiltracji o wydajności 220 m³/d na terenie „EKO DOLINA” Sp. z o.o. w Łężycach”, na działkach ewidencyjnych oznaczonych nr 7/44, 5/1 i 6/1 w Łężycach.
2. Uczynić charakterystykę przedsięwzięcia załącznikiem do niniejszej decyzji i jej integralną częścią.

UZASADNIENIE

Eko Dolina Sp. z o.o. Aleja Parku Krajobrazowego 99, Łężyce, 84-207 Koleczkowo złożyła w dniu 01.02.2013 r. wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie podczyszczalni ścieków, polegającej na doposażeniu podczyszczalni w reaktory MBR (membranowe reaktory biologiczne) oraz instalację nanofiltracji i ultrafiltracji o wydajności 220 m³/d na terenie „EKO DOLINA” Sp. z o.o.

¹⁾ z 2008 r. Nr 227, poz. 1505; z 2009 r. Nr 42 poz. 340, Nr 84 poz. 700, Nr 157 poz. 1241; z 2010 r. Nr 28 poz. 145, Nr 106 poz. 675, Nr 119 poz. 804, Nr 143 poz. 963, Nr 182 poz. 1228; z 2011 r. Nr 32 poz. 159, Nr 122 poz. 695, Nr 132 poz. 766, Nr 135 poz. 789, Nr 152 poz. 789, Nr 163 poz. 981, Nr 170 poz. 1015, Nr 178 poz. 1060; z 2012 r. poz. 460, poz. 472, poz. 908, poz. 951, poz. 1529, z 2013 r. poz. 21, poz. 165.

w Łężycach”, na działkach ewidencyjnych oznaczonych nr 7/44, 5/1 i 6/1 w Łężycach. Wniosek został uzupełniony w dniu 14 lutego 2013 r.

Do wniosku załączono:

- 1) kartę informacyjną przedsięwzięcia w trzech egzemplarzach wraz z jej zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych (płyta CD),
- 2) poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- 3) wypis z rejestru gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

W toku prowadzonego postępowania wyjaśniającego ustalono, że dla terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla wsi Łężyce dla obszarów Eko Doliny uchwalony na mocy Uchwały Nr XXXVII/370/2009 z dnia 29.10.2009 r. (opublikowanej w Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 157 poz. 2967). Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z w/w miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w otulinie Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego

Kwalifikacja przedsięwzięcia: zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), inwestycję należy zakwalifikować jako przedsięwzięcie polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w § 3 ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których powstałe w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu przedsięwzięcie nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile progi te zostały określone. Przedsięwzięciem, wymienionym w ust. 1 (§ 3 ust. 1 pkt 78 ww. rozporządzenia) są instalacje do oczyszczania ścieków przemysłowych z wyłączeniem instalacji, które nie powodują wprowadzania do wód lub urządzeń ścieków zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, wymienione w załączniku nr 11 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 oraz z 2009 r. Nr 27, poz. 169). Dla instalacji tych progów nie zostały określone.

Działając na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 267), pismem Nr RGN.6220.3.2013 z dnia 21 lutego 2013 r. Wójt Gminy Wejherowo powiadomił strony postępowania o jego wszczęciu.

Stosownie do treści art. 59 ust. 1 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), zwanej dalej „ustawą”, realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia tej oceny został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy.

W myśl przywołanego wyżej przepisu oraz art. 64 ust. 1 ustawy, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ

właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 oraz po zasięgnięciu opinii:

- 1) regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 2) organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej, o którym mowa w art. 78, w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3, 10, 11, 13 i 15-17.

Postanowienie wydaje się również, jeśli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (art. 63 ust. 2 ustawy).

Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy, organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie jest Wójt Gminy Wejherowo.

Wójt Gminy Wejherowo pismem z dnia 21 lutego 2013 r. (znak RGN.6220.3.2013) zwrócił się, odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wejherowie, z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku w Postanowieniu nr RDOŚ-Gd-WOO.4240.116.2013.IB.4 z dnia 24 kwietnia 2013 r. wyraził opinię, że nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko. W uzasadnieniu podał m.in. że, „Analizując łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tutejszy organ wziął pod uwagę: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia (...), usytuowanie przedsięwzięcia (...), rodzaj i skalę oddziaływania przedsięwzięcia, przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko” oraz uwzględniając skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemne proporcje, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji, nie będzie konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko wymaganej w art. 63 ustawy.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie, nie wydał opinii w terminie określonym w art. 64 ust. 4 ustawy tj. w terminie 14 dni od dnia otrzymania wniosku (wpływ wniosku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wejherowie - 27.02.2013 r.). W związku z powyższym zastosowanie ma przepis art. 78 ust. 4 ustawy, zgodnie z którym, nie wydanie opinii traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Spośród uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy, w odniesieniu do wnioskowanego przedsięwzięcia nie znajdują zastosowania, ze względu na cechy i status obszaru, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia, uwarunkowania określone w pkt 2 lit. b, i, j oraz w pkt 3 lit. b.

Uwzględniając pozostałe uwarunkowania, zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy, Wójt Gminy Wejherowo ustalił i zważył co następuje, biorąc pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia

Planowane do realizacji przedsięwzięcie obejmuje rozbudowę podczyszczalni ścieków na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Eko Dolina Sp. z o.o. w Łężycach. Istniejąca podczyszczalnia, oczyszczająca ścieki metodą odwróconej osmozy, posiada przepustowość 100

m³/d. Kierowane są do niej ścieki przemysłowe: odcieki z kwater składowych odpadów oraz ścieki z kompostowni i sortowni. Ścieki te zawierają substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, między innymi azot amonowy, fosfor ogólny, metale ciężkie, węglowodory ropopochodne. Po podczyszczeniu, ścieki wprowadzane są do urządzeń kanalizacyjnych miasta Rumi, eksploatowanych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gdyni. Łącznie z pozostałymi ściekami komunalnymi kierowane są do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków „Dębogórze”. Zakres planowanej rozbudowy obejmować będzie doposażenie podczyszczalni w membranowy reaktor biologiczny (zamknięte zbiorniki: denitryfikacji o pojemności ok. V=130 m³ i nityfikacji o pojemności ok. V=580 m³) oraz w instalacje do nanofiltracji i ultrafiltracji. Warunkowo, w zależności od przyjętych rozwiązań projektowych, wykonany zostanie zbiornik retencyjny, zamknięty o pojemności ok. V=200 m³. Po przebudowie proces oczyszczania ścieków obejmować będzie:

- 1) oczyszczanie biologiczne metodą osadu czynnego (nityfikacja i denitryfikacja),
- 2) nanofiltrację, ultrafiltrację i odwróconą osmozę.

Przepustowość podczyszczalni wzrośnie do 220 m³/dobę.

Surowe ścieki ze zbiornika retencyjnego (obiekt istniejący do przebudowy) kierowane będą do bioreaktora membranowego MBR (obiekt nowy), w którym zostaną poddane procesowi denitryfikacji i nityfikacji. Następnie, w procesie ultrafiltracji (instalacja nowa), zostanie wydzielony ze ścieków osad czynny, zawracany do procesu oczyszczania oraz osad nadmierny w ilości ok. 600 kg s.m.o./d suchej masy (ok. 220 Mg suchej masy osadu rocznie), kierowany do kompostowni. Pozbawiony osadu ściek, tzw. permeat, zostanie doczyszczony w instalacji nanofiltracji (obiekt nowy) i wprowadzony do kanalizacji miejskiej. Koncentrat (osad) po nanofiltracji będzie doczyszczany metodą odwróconej osmozy, w wyniku której powstanie ściek, również kierowany do kanalizacji miejskiej oraz osad w ilości ok. 15 m³/d, zawracany na kwaterę składową odpadów w celu nawilżenia złoża odpadów i poprawy procesu metanogenezy.

Przedsięwzięcie uwzględnia również przebudowę istniejących obiektów: budynku podczyszczalni, zbiornika retencyjnego (komora zakwaszania ścieków) oraz osadnika i przepompowni ścieków. Planowane jest wykonanie placu manewrowego o powierzchni ok. 1600 m², utwardzonego kostką brukową.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia 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

Dla terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla wsi Łężyce dla obszarów Eko Doliny uchwalony na mocy Uchwały Nr XXXVII/370/2009 z dnia 29.10.2009 r. (opublikowanej w Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 157 poz. 2967). Zgodnie z ustaleniami planu działki przeznaczone pod przedsięwzięcie położone są na obszarze oznaczonym symbolem E/K/O/C/P/U przeznaczonym pod energetykę, kanalizację, gospodarowanie odpadami w tym odzysk i unieszkodliwianie, ciepłownictwo, tereny zabudowy produkcyjnej oraz zabudowy usługowej. Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z w/w miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przewidziana do rozbudowy podczyszczalni ścieków przemysłowych zlokalizowana jest w granicach Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Łężycach na działce nr ewid. 7/44. Instalacje nowe usytuowane zostaną na działce nr 7/44 oraz na działkach nr ewid. 6/1 i 5/1 obręb Łężyce. Bezpośrednie otoczenie instalacji stanowią obiekty technologiczne Zakładu Zagospodarowania

Odpadów, za którymi znajdują się grunty rolne i tereny leśne oraz jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa.

Objęty wnioskiem teren znajduje się poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położone obszary Natura 2000 to:

- 1) około 9 km na północny-zachód „Biała” PLH 220016,
- 2) około 7,5 km na zachód „Pełcznica” - PLB 220020,
- 3) około 7 km na północ potencjalny obszar - „Bezlist koło Gniewowa”.

Inwestycja znajduje się na terenie otuliny Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego, która stanowi enklawę pomiędzy terenami leśnymi Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego.

Pozostałe najbliższe położone obszary objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 ze zm.), to:

- 1) około 1,3 km na wschód rezerwat przyrody „Cisowa”,
- 2) około 7,8 km na zachód rezerwat przyrody „Pełcznica”,
- 3) około 3 km na południowy-zachód użytek ekologiczny „Śmieszka w Bojanie”.

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000. Z uwagi na znaczną od nich odległość, planowane przedsięwzięcie nie spowoduje utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Położenie inwestycji poza obszarami Natura 2000, w miejscu istniejącej podczyszczalni ścieków wyklucza również wpływ na modyfikację warunków ekologicznych ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000, ani sieci Natura 2000 jako całości. Nie ma więc konieczności przeprowadzenia oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Siedliskowej.

Ponadto z uwagi na położenie planowanej inwestycji poza granicami obszarów chronionych, objętych ochroną na podstawie przepisów ww. ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody, na terenie istniejącego zakładu przetwarzania odpadów, przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, stwierdził brak konieczności sporządzenia raportu w zakresie oddziaływania ww. przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze chronione na podstawie przepisów ww. ustawy o ochronie przyrody.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2

Oddziaływane przedsięwzięcia na komponenty środowiska przejawiać się będzie na etapie jego realizacji i eksploatacji. Zakres oddziaływania dla obu etapów będzie różny. Faza budowy obejmować będzie zainstalowanie na fundamentach nowych urządzeń, w większości dostarczonych w postaci gotowych do montażu elementów. Wiązać się to może z emisją niezorganizowaną pyłów,

podczas wykonywania wykopów pod fundamenty, emisją zanieczyszczeń typu komunikacyjnego oraz emisją hałasu, powodowanymi pracą maszyn i urządzeń. Etap budowy to również możliwość wystąpienia zakłóceń w procesie podczyszczania ścieków, zwłaszcza w okresie włączania nowych instalacji w ciąg oczyszczania ponieważ wymagać to będzie wyłączenia istniejących urządzeń odwróconej osmozy. Przez ten okres ścieki zostaną zmagazynowane w zbiorniku retencyjnym oraz osadniku pionowym, których pojemność wystarczy na przetrzymywanie ścieków przez ok. 4 doby. Ponadto, istnieje możliwość wywożenia zmagazynowanych ścieków do stacji zlewnej PEWIK Gdynia, zlokalizowanej przy przepompowni „Baza Kontenerowa” w gdyni na co inwestor posiada pozwolenie wodno-prawne. Podmiot wystąpił również o udzielenie pozwolenia na wywożenie ścieków do oczyszczalni Grupy Lotos S.A. w Gdańsku.

Zainstalowanie nowych urządzeń umożliwi podczyszczanie, przed skierowaniem do kanalizacji miejskiej, całości ścieków przemysłowych powstających w związku z eksploatacją instalacji przetwarzania odpadów. Zwiększy się też stopień redukcji zanieczyszczeń zawartych w ściekach, przede wszystkim ograniczone zostanie stężenie substancji organicznych, wyrażonych w BZT₅ i ChZT, oraz azotu występującego w postaci amonowej. Proces dodatkowej filtracji zmniejszy znacząco zawartość substancji zawieszonych w ściekach. Odprowadzane ścieki spełniać będą wymagania stawiane przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne. Nie bez znaczenia jest również ograniczenie uciążliwości odorowej, której dotychczasowym źródłem były niedostatecznie oczyszczone ścieki z zakładu, płynące siecią kanalizacji. Charakteryzowały się one wysokim stężeniem amoniaku, będącego znaczącym odorgenem, uwalniającym się do środowiska poprzez studzienki kanalizacyjne i urządzenia odpowietrzające sieć.

Emisję niezorganizowaną gazów złoonych do powietrza ograniczy również hermetyzacja procesu oczyszczania. Instalacje podczyszczalni nie stanowią bezpośredniego źródła emisji do środowiska, w tym przypadku do wód lub do ziemi. Podczyszczone ścieki zostaną skierowane do oczyszczalni „Dębogórze” i po wymieszaniu z pozostałymi ściekami komunalnymi, poddane dalszemu mechaniczno-biologicznemu procesowi oczyszczania.

Zaproponowane rozwiązania, przy uwzględnieniu rodzaju i skali przedsięwzięcia sprawiają, że zasięg jego oddziaływania zostanie ograniczony do objętych wnioskiem działek, nie powodując przekroczenia standardów jakości środowiska.

Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia, oddaloną od granic Państwa Polskiego, jego lokalny charakter i niewielką skalę nie przewiduje się możliwości wystąpienia transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia zarówno na etapie jego realizacji jak i eksploatacji. Nie zachodzą więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących i informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniem, kierując się skalą przedsięwzięcia, powiązaniem z innymi przedsięwzięciami, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz identyfikowalnym zasięgiem potencjalnego oddziaływania, na podstawie art. 63 ustawy, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Wójt Gminy Wejherowo, wydał postanowienie RGN.6220.3.2013 z dnia 06 maja 2013 r. orzekające o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 21 ust. 1 i art. 23 ust. 1 ustawy, Postanowienie Wójta Gminy Wejherowo Nr RGN 6220.3.2013 z dnia 06 maja 2013 r. w sprawie braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wpisano do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach

zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, pod nr RGN.6220.3.2013 (które zostało zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Wejherowo w dniu 09.05.2013 r.).

Po zebraniu wystarczających dowodów i materiałów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Wójt Gminy Wejherowo na podstawie art. 10 kpa poinformował strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego. Zawiadomieniem Nr RGN.6220.3.2013 z dnia 16 maja 2013 r. strony zostały poinformowane, że z aktami sprawy można zapoznać się w określonym terminie (7 dni) w Urzędzie Gminy Wejherowo oraz, że można wypowiedzieć się co do zebranych dowodów, materiałów i zgłaszać żądania.

Zgodnie z art. 30 ustawy, w związku z art. 79 ust. 1 oraz ww. Postanowieniem nie było obowiązku zapewnienia udziału społeczeństwa w prowadzonym postępowaniu, co skutkowało brakiem uwag i wniosków.

W trakcie prowadzonego postępowania do Urzędu Gminy Wejherowo nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski od stron postępowania.

Mając powyższe na uwadze, po przeprowadzeniu postępowania oraz po przeanalizowaniu materiałów zgromadzonych w sprawie, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

- 1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Wejherowo w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.*
- 2. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.*
- 3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew.*
- 4. Informacja o niniejszej decyzji podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie danych.*
- 5. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy, dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1, nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia, na które zgodnie z art. 72 ust. 4a ustawy przysługuje zażalenie.*

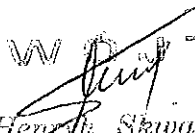
Za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pobiera się opłatę skarbową na podstawie art. 5 ust. 1, w związku z art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jedn. Dz. U. z 2012 r., poz. 1282 ze zmianami), w wysokości określonej w części I pkt 45 załącznika do ww. ustawy.

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej za wydanie niniejszej decyzji w wysokości 205,00 zł (dwieście pięć złotych 00/100).

*Oplatę skarbową wniesiono na konto Urzędu Gminy Wejherowo. Wpłaty dokonano w dniu:
04.02.2013 r.*

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

W O D T

Henryk Skwarło

Otrzymują:

1. Eko Dolina Sp. z o.o., Al. Parku Krajobrazowego 99, Łężyce, 84-207 Koleczkowo,
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie, ul. Obr. Helu 3, 84-200 Wejherowo,
4. Aa - JK.

ZALĄCZNIK

do decyzji znak sprawy RGN.6220.3.2013 z dnia 05.06.2013 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA opracowana na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia

Planowane do realizacji przedsięwzięcie obejmuje rozbudowę podczyszczalni ścieków na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Eko Dolina Sp. z o.o. w Łęczycach. Istniejąca podczyszczalnia, oczyszczająca ścieki metodą odwróconej osmozy, posiada przepustowość 100 m³/d. Kierowane są do niej ścieki przemysłowe: odcieki z kwater składowych odpadów oraz ścieki z kompostowni i sortowni. Ścieki te zawierają substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, między innymi azot amonowy, fosfor ogólny, metale ciężkie, węglowodory ropopochodne. Po podczyszczeniu, ścieki wprowadzane są do urządzeń kanalizacyjnych miasta Rumi, eksploatowanych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gdyni. Łącznie z pozostałymi ściekami komunalnymi kierowane są do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków „Dębogórze”. Zakres planowanej rozbudowy obejmować będzie doposażenie podczyszczalni w membranowy reaktor biologiczny (zamknięte zbiorniki: denitryfikacji o pojemności ok. V=130 m³ i nityfikacji o pojemności ok. V=580 m³) oraz w instalacje do nanofiltracji i ultrafiltracji. Warunkowo, w zależności od przyjętych rozwiązań projektowych, wykonany zostanie zbiornik retencyjny, zamknięty o pojemności ok. V=200 m³. Po przebudowie proces oczyszczania ścieków obejmować będzie:

- 3) oczyszczanie biologiczne metodą osadu czynnego (nityfikacja i denitryfikacja),
- 4) nanofiltrację, ultrafiltrację i odwróconą osmozę.

Przepustowość podczyszczalni wzrośnie do 220 m³/dobę.

Surowe ścieki ze zbiornika retencyjnego (obiekt istniejący do przebudowy) kierowane będą do bioreaktora membranowego MBR (obiekt nowy), w którym zostaną poddane procesowi denitryfikacji i nityfikacji. Następnie, w procesie ultrafiltracji (instalacja nowa), zostanie wydzielony ze ścieków osad czynny, zawracany do procesu oczyszczania oraz osad nadmierny w ilości ok. 600 kg s.m.o./d suchej masy (ok.220 Mg suchej masy osadu rocznie), kierowany do kompostowni. Pozbawiony osadu ściek, tzw. permeat, zostanie doczyszczony w instalacji nanofiltracji (obiekt nowy) i wprowadzony do kanalizacji miejskiej. Koncentrat (osad) po nanofiltracji będzie doczyszczany metodą odwróconej osmozy, w wyniku której powstanie ściek, również kierowany do kanalizacji miejskiej oraz osad w ilości ok. 15 m³/d, zawracany na kwaterę składową odpadów w celu nawilżenia złoża odpadów i poprawy procesu metanogenezy.

Przedsięwzięcie uwzględnia również przebudowę istniejących obiektów: budynku podczyszczalni, zbiornika retencyjnego (komora zakwaszania ścieków) oraz osadnika i przepompowni ścieków. Planowane jest wykonanie placu manewrowego o powierzchni ok. 1600 m², utwardzonego kostką brukową.

Dla terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla wsi Łęczyce dla obszarów Eko Doliny uchwalony na mocy Uchwały Nr XXXVII/370/2009 z dnia 29.10.2009 r. (opublikowanej w Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 157 poz. 2967). Zgodnie z ustaleniami planu działki przeznaczone pod przedsięwzięcie położone są na obszarze oznaczonym symbolem E/K/O/C/P/U przeznaczonym pod energetykę, kanalizację, gospodarowanie odpadami w tym odzysk i unieszkodliwianie, ciepłownictwo, tereny zabudowy

produkcyjnej oraz zabudowy usługowej. Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z w/w miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przewidziana do rozbudowy podczyszczalnia ścieków przemysłowych zlokalizowana jest w granicach Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Łęczycach na działce nr ewid. 7/44. Instalacje nowe usytuowane zostaną na działce nr 7/44 oraz na działkach nr ewid. 6/1 i 5/1 obręb Łężyce. Bezpośrednie otoczenie instalacji stanowią obiekty technologiczne Zakładu Zagospodarowania Odpadów, za którymi znajdują się grunty rolne i tereny leśne oraz jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa.

Objęty wnioskiem teren znajduje się poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położone obszary Natura 2000 to:

- 4) około 9 km na północny-zachód „Biała” PLH 220016,
- 5) około 7,5 km na zachód „Pełcznica” - PLB 220020,
- 6) około 7 km na północ potencjalny obszar „Bezlist koło Gniewowa”.

Inwestycja znajduje się na terenie otuliny Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego, która stanowi enklawę pomiędzy terenami leśnymi Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego.

Pozostałe najbliżej położone obszary objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 ze zm.), to:

- 4) około 1,3 km na wschód rezerwat przyrody „Cisowa”,
- 5) około 7,8 km na zachód rezerwat przyrody „Pełcznica”,
- 6) około 3 km na południowy-zachód użytek ekologiczny „Śmieszka w Bojanie”.

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000. Z uwagi na znaczną odległość, planowane przedsięwzięcie nie spowoduje utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Położenie inwestycji poza obszarami Natura 2000, w miejscu istniejącej podczyszczalni ścieków wyklucza również wpływ na modyfikację warunków ekologicznych ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000, ani sieci Natura 2000 jako całości. Nie ma więc konieczności przeprowadzenia oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Siedliskowej.

Ponadto z uwagi na położenie planowanej inwestycji poza granicami obszarów chronionych, objętych ochroną na podstawie przepisów ww. ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody, na terenie istniejącego zakładu przetwarzania odpadów, przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku stwierdził brak konieczności sporządzenia raportu w zakresie oddziaływania ww. przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze chronione na podstawie przepisów ww. ustawy o ochronie przyrody.

Oddziaływane przedsięwzięcia na komponenty środowiska przejawiać się będzie na etapie jego realizacji i eksploatacji. Zakres oddziaływania dla obu etapów będzie różny. Faza budowy obejmować będzie zainstalowanie na fundamentach nowych urządzeń, w większości dostarczonych w postaci gotowych do montażu elementów. Wiązać się to może z emisją niezorganizowaną pyłów,

podczas wykonywania wykopów pod fundamenty, emisją zanieczyszczeń typu komunikacyjnego oraz emisją hałasu, powodowanymi pracą maszyn i urządzeń. Etap budowy to również możliwość wystąpienia zakłóceń w procesie podczyszczania ścieków, zwłaszcza w okresie włączania nowych instalacji w ciąg oczyszczania ponieważ wymagać to będzie wyłączenia istniejących urządzeń odwróconej osmozy. Przez ten okres ścieki zostaną zmagazynowane w zbiorniku retencyjnym oraz osadniku pionowym, których pojemność wystarczy na przetrzymywanie ścieków przez ok. 4 doby. Ponadto, istnieje możliwość wywożenia zmagazynowanych ścieków do stacji zlewnej PEWIK Gdynia, zlokalizowanej przy przepompowni „Baza Kontenerowa” w gdyni na co inwestor posiada pozwolenie wodno-prawne. Podmiot wystąpił również o udzielenie pozwolenia na wywożenie ścieków do oczyszczalni Grupy Lotos S.A. w Gdańsku.

Zainstalowanie nowych urządzeń umożliwi podczyszczanie, przed skierowaniem do kanalizacji miejskiej, całości ścieków przemysłowych powstających w związku z eksploatacją instalacji przetwarzania odpadów. Zwiększy się też stopień redukcji zanieczyszczeń zawartych w ściekach, przede wszystkim ograniczone zostanie stężenie substancji organicznych, wyrażonych w BZT₅ i ChZT, oraz azotu występującego w postaci amonowej. Proces dodatkowej filtracji zmniejszy znacząco zawartość substancji zawieszonych w ściekach. Odprowadzane ścieki spełniać będą wymagania stawiane przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne. Nie bez znaczenia jest również ograniczenie uciążliwości odorowej, której dotychczasowym źródłem były niedostatecznie oczyszczone ścieki z zakładu, płynące siecią kanalizacji. Charakteryzowały się one wysokim stężeniem amoniaku, będącego znaczącym odorem, uwalniającym się do środowiska poprzez studzienki kanalizacyjne i urządzenia odpowietrzające sieć.

Emisję niezorganizowaną gazów złownych do powietrza ograniczy również hermetyzacja procesu oczyszczania. Instalacje podczyszczalni nie stanowią bezpośredniego źródła emisji do środowiska, w tym przypadku do wód lub do ziemi. Podczyszczone ścieki zostaną skierowane do oczyszczalni „Dębogórze” i po wymieszaniu z pozostałymi ściekami komunalnymi, poddane dalszemu mechaniczno-biologicznemu procesowi oczyszczania.

Zaproponowane rozwiązania, przy uwzględnieniu rodzaju i skali przedsięwzięcia sprawiają, że zasięg jego oddziaływania zostanie ograniczony do objętych wnioskiem działek, nie powodując przekroczenia standardów jakości środowiska.

WYDZIAŁ
[Signature]
Hera Skwarto