

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust.1, art. 64 ust.1 pkt 1 i 2, art. 65 ust. 1- 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 (Dz.U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), § 3 ust. 1 pkt 77 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn.zm.) oraz art.123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn.zm.) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Ładzice z siedzibą w Ładzicach przy ul. Wyzwolenia 36, w imieniu której działa Pan Grzegorz Nowak zam. 25-209 Kielce, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **Budowie oczyszczalni ścieków socjalno-bytowych z drogą dojazdową oraz wodociągiem i przyłączem energetycznym w miejscowości Wierzbica, gm. Ładzice, woj. łódzkie.**, oraz po zasięgnięciu opinii:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi - Postanowienie WOOS.4240.949.2012.JW z dnia 14 grudnia 2012 r. (data wpływu 19.12.2012 r.)
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku – pismo znak: PPIS – ZNS/450/83/12 z dnia 30.11.2012 r. (data wpływu 4.12.2012 r.)

p o s t a n a w i a m

- I. **Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia polegającego na Budowie oczyszczalni ścieków socjalno-bytowych z drogą dojazdową oraz wodociągiem i przyłączem energetycznym w miejscowości Wierzbica, gm. Ładzice, woj. łódzkie.
- II. **Ustalić pełen zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko** zgodnie z art. 66 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), wskazując elementy środowiska wymagające szczególnej analizy, a mianowicie:

1. ochronę przed hałasem:

- a) oddziaływanie akustyczne wraz ze wskazaniem graficznym jego zasięgu oraz potencjalnym wpływem na tereny podlegające ochronie akustycznej wykonane w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisko, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-ISO9613-2:2002- obliczenia należy przeprowadzić na wysokości 1,5 m na terenie niezabudowanym oraz na wysokości 4 m przy elewacji zabudowy mieszkaniowej,
- b) dla działek, które nie są objęte aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego a znajdują się w potencjalnym obszarze oddziaływania inwestycji należy dołączyć prawidłowo sformułowaną opinię organu gminy dotyczącą faktycznego aktualnego zagospodarowania terenów objętych realizacją przedsięwzięcia oraz terenów, na które może ono oddziaływać (wraz z podaniem numerów tych działek), wykonaną zgodnie z zapisami art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 120, poz. 826) z określeniem odpowiadających mu standardów jakości środowiska akustycznego

- zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. Nr 120, poz. 826);
2. analizę emisji zanieczyszczeń do powietrza wraz z graficznym przedstawieniem wyników uwzględniającym aktualne tło zanieczyszczeń w powietrzu w rejonie przedsięwzięcia określone przez WIOŚ;
 3. opis planowanego przedsięwzięcia, w tym przyjętych założeń do projektowanej oczyszczalni ścieków (ilość ścieków, ładunki zanieczyszczeń, RLM);
 4. opis technologii oczyszczania ścieków na projektowanej oczyszczalni oraz wykazanie, że zaproponowana technologia zapewni redukcję zanieczyszczeń do poziomu określonego przepisami;
 5. sposób zagospodarowania osadów ściekowych;
 6. opis analizowanych wariantów technologicznych oczyszczania ścieków oraz wariantów z zakresu gospodarki osadowej;
 7. przedstawienie charakterystyki odbiornika ścieków oczyszczonych (stan techniczny, przepustowość, możliwość przyjęcia i bezpiecznego przeprowadzenia dodatkowej ilości ścieków, ewentualna konieczność dostosowania odbiornika);
 8. opisanie odpadów powstających na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji inwestycji, a także sposób postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
 9. przedstawienie charakterystyki środowiska przyrodniczego, w tym inwentaryzację przyrodniczą (terenu inwestycji, odbiornika oczyszczonych ścieków i terenów przyległych) oraz oddziaływania projektowej inwestycji na ten element środowiska.

UZASADNIENIE

Gmina Ładzice z siedzibą w Ładzicach przy ul. Wyzwolenia 36, w imieniu której działa Pan Grzegorz Nowak zam. 25-209 Kielce, wystąpiła z wnioskiem z dnia 15.11.2012 r. (data wpływu 15.11.2012 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **Budowie oczyszczalni ścieków socjalno-bytowych z drogą dojazdową oraz wodociągiem i przyłączem energetycznym w miejscowości Wierzbica, gm. Ładzice, woj. łódzkie.**

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 77 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn.zm.) rozpatrywane przedsięwzięcie zaliczono do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla którego sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Stanowisko Wójta Gminy Ładzice w kwestii stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia jest zgodne z opiniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku. Powyższe organy wraziły opinię, że dla powyższego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Przy wydawaniu niniejszego postanowienia uwzględniono również i przeanalizowano uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy, tj.:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie oczyszczalni ścieków socjalno-bytowych pochodzących z terenu gminy Ładzice.

W ramach inwestycji wykonana zostanie część drogi dojazdowej do oczyszczalni oraz podłączenie mediów: wodociąg i energia elektryczna oraz odprowadzenie ścieków oczyszczonych do odbiornika. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej stanowić będzie odrębne postępowanie inwestycyjne.

Oczyszczalnia zlokalizowana zostanie na terenie będącym własnością Gminy Ładzice w miejscowości Wierzbica w obrębie działek:

- oczyszczalnia ścieków – działka nr ewid.: 20,21 obręb geodezyjny Wierzbica,
- droga dojazdowa – działka nr ewid.: 46 (droga, pas drogowy) obręb geodezyjny Wierzbica, w ramach inwestycji zostanie wykonane utwardzenie drogi dojazdowej poza terenem działki lokalizacji oczyszczalni, w obrębie tej samej drogi od końca istniejącego utwardzenia do wjazdu na oczyszczalnię - długość ok. = 125 m,
- zasilenie w wodę – działka nr ewid.: 46 (droga, pas drogowy), obręb geodezyjny Wierzbica, doprowadzenie wody wodociągowej będzie z istniejącej sieci gminnej, poprzez włączenie w obrębie działki nr 46, długość do terenu oczyszczalni ok. = 125m,
- zasilenie w energię elektryczną – działka nr ewid.: 46 (droga, pas drogowy), obręb geodezyjny Wierzbica, doprowadzenie z istniejącej stacji transformatorowej, zlokalizowanej w obrębie działki nr ewid. 46, długość przyłącza energetycznego od stacji do terenu oczyszczalni ok. = 50 m,
- odbiornik ścieków oczyszczonych - ciek wodny „R-M” działka nr ewid. 89 obręb geodezyjny Wierzbica, który jest dopływem rzeki Kręcica. W ramach inwestycji wykonany zostanie umocniony wylot ścieków oczyszczonych do odbiornika.

Projektowana oczyszczalnia będzie oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną o przepustowości $Q_{\text{śrd}} = 250 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{dmax}} = 310 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{hmax}} = 32 \text{ m}^3/\text{h}$ i RLM = 1 900.

Do oczyszczalni odprowadzane będą ścieki za pomocą kanalizacji oraz dowożone taborem asenizacyjnym.

Powstające podczas procesów oczyszczania ścieków odwodnione skratki i piasek będą wapnowane i gromadzone w szczelnych przejezdnych pojemnikach.

Z terenu oczyszczalni odpady wywożone będą na składowisko odpadów. Osad odwodniony składowany będzie na przyczepie pod wiatą, a następnie wywożony na składowisko odpadów lub kierowany do rolniczego wykorzystania.

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

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie sąsiadującym z terenami nieużytkowanymi rolniczo.

W związku z tym można przypuszczać, iż nie nastąpi tutaj kumulowanie się oddziaływań na środowisko z innymi obiektami.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych:

Zakładane maksymalne chwilowe zapotrzebowanie na wodę wodociągową będzie wynosić:

- na cele bytowo-gospodarcze ok. $2,0 \text{ m}^3/\text{h}$,
- na cele technologiczne ok. $10-12 \text{ m}^3/\text{h}$.

Zakładane prognozowane zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosić będzie:

- na cele technologiczne, ok. 55 kW,
- całkowite, ok.: 90 kW.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Faza budowy będzie wiązała się z emisją hałasu przez maszyny i urządzenia robocze, niezorganizowaną emisją zanieczyszczeń do powietrza z silników pojazdów i maszyn budowlanych, wytwarzaniem odpadów, zmianą ukształtowania terenu i usunięciem warstwy gleby, przemieszczaniem mas ziemi.

Faza eksploatacji przedsięwzięcia może powodować emisje hałasu od pracujących pomp, wentylatorów, silników i innych urządzeń, emisje zanieczyszczeń gazowych i aerozoli, odprowadzanie ścieków do odbiornika, ewentualną zmianę stosunków wodnych, powstawanie odpadów, w tym osadów ściekowych.

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

Ze względu na charakter inwestycji ryzyko wystąpienia poważnych awarii przemysłowych nie występuje.

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, krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno – błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych:

Należy przedstawić w raporcie oddziaływania przedsięwzięcia informacje dotyczące występowania w otoczeniu inwestycji obszarów wodno-błotnych, czy też o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza terenami górkimi. Brak jest w karcie informacji dotyczących występowania kompleksów leśnych.

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

Z karty informacyjnej nie wynika, aby w rejonie inwestycji występowały obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

W najbliższej odległości od planowanej inwestycji znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

– obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki w odległości około 6,4 km w linii prostej,

– rezerwat przyrody „Łuszczanowice” w odległości około 8,4 km w linii prostej, oraz obszary należące do Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000:

– obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lasy Gorzkowickie PLH100020 w odległości około 15,8 km w linii prostej,

– obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Cisy w Jasieniu PLH100018 w odległości około 18,7 km w linii prostej.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika jednoznacznie by w rejonie inwestycji zidentyfikowano obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone (w tym standardy jakości gleb lub ziemi oraz wód podziemnych).

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

Z treści karty informacyjnej nie wynika by występowały w bezpośrednim pobliżu obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe albo archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone będzie na terenie miejscowości Wierzbica, w otoczeniu terenów nieużytkowanych rolniczo.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 120 m od projektowanej oczyszczalni.

i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji 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 skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania- obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

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

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na lokalizację i charakter inwestycji nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) wielkość i złożoność oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej:

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

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Nie można wykluczyć wystąpienia negatywnego oddziaływania inwestycji, szczególnie na etapie eksploatacji.

Informacje zawarte we wniosku pozwalają przypuszczać, że zarówno na etapie realizacji jak i funkcjonowania przedsięwzięcia mogą wystąpić oddziaływania na środowisko, jednakże przy odpowiedniej organizacji robót oraz zastosowaniu odpowiedniej technologii i zabezpieczeń oddziaływania te mogą być zminimalizowane.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Na podstawie informacji zawartych w karcie nie sposób określić czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania.

Sporządzenie raportu pozwoli na ocenę stopnia uciążliwości projektowanej inwestycji w stosunku do poszczególnych elementów środowiska i zdrowia ludzi.

Biorąc pod uwagę: usytuowanie, rodzaj, skalę, możliwość konfliktów społecznych oraz wpływ przedsięwzięcia na środowisko postanowiono jak w sentencji.

WOJCI
Wioletta Pichla