



Lublin, 31 stycznia 2011 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W LUBLINIE**

WOOŚ.4242.1.30.2011.LP

POSTANOWIENIE

Działając na podstawie:

- art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),
- art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3, 4 i 7 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. 44 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 4 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzonym dla przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni biogazowej na działkach ewidencji gruntów nr 409 i 410 położonych w miejscowości Koczergi”, po rozpatrzeniu wniosku złożonego z upoważnienia Burmistrza Parczewa przez Kierownika Referatu Nieruchomości, Planowania Przestrzennego i Ochrony Środowiska z dnia 20.12.2010 r., znak: NPO.III-7624/12/2009, w oparciu o przedłożoną dokumentację,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia i określám następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. W trakcie budowy biogazowni należy zapewnić właściwą organizację robót, dobór sprzętu i dbałość o jego stan oraz wykonywać prace z należytą dbałością.
2. Należy wykonać nieprzepuszczalne nawierzchnie sektorów składowania substratów (silosów), nawierzchnie parkingów i nawierzchnie wewnętrznych ciągów komunikacyjnych.
3. Zaopatrzenie w wodę dokonywać z projektowanej studni wierconej na terenie działki Inwestora.
4. Prowadzić racjonalną gospodarkę wodą oraz przestrzegać zasad eksploatacji zakładowego ujęcia wody.
5. Odprowadzać ścieki bytowe do zbiornika bezodpływowego opróżnianego przez uprawnione podmioty.
6. Wody opadowe z powierzchni dachowych odprowadzać powierzchniowo w obrębie działki Inwestora bądź wykorzystać w procesie technologicznym.
7. Wody opadowe z powierzchni utwardzonych (parkingi i place manewrowe) odprowadzać do ziemi po uprzednim oczyszczeniu w separatorze do parametrów określonych w przepisach szczególnych, w zakresie zawartości: zawiesin ogólnych -do 100 mg/l i węglowodorów ropopochodnych - do15 mg/l.
8. Wody opadowe z powierzchni silosów grawitacyjnie, przez szczelną, odpowiednio wyprofilowaną powierzchnię odprowadzać do szczelnego zbiornika podziemnego na odcieki a następnie kierować do procesu technologicznego.
9. Organizację transportu surowca i jego rozładunku zorganizować w sposób nie kolidujący z zakładowym ujęciem wód podziemnych.

10. Dokonywać okresowych przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających wody opadowe i roztopowe.
11. Wymagane jest systematyczne mechaniczne czyszczenie terenu biogazowni - dróg i placów manewrowych.
12. Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie może powodować przekroczeń standardów jakości powietrza i nie może stwarzać uciążliwości odorowych poza granicą terenu inwestora.
13. Należy podejmować niezbędne działania mające na celu zminimalizowanie uciążliwości wynikających z nadmiernego pylenia i emisji substancji lotnych.
14. Substraty - kiszonkę przechowywać w silosach szczelnie przykrytych folią celem ograniczenia emisji substancji odorowych oraz sprostania wymaganiom sanitarnym.
15. Transport wewnętrzny prowadzić przy użyciu sprawnego i nowoczesnego sprzętu o niskiej emisji zanieczyszczeń.
16. W celu ograniczenia emisji odorów należy zastosować szczelne, zamknięte komory fermentacyjne.
17. Teren bioelektrowni otoczyć pasem zieleni izolacyjnej zróżnicowanej gatunkowo i kubaturowo, celem ograniczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń gazowych i substancji odorowych.
18. W celu minimalizacji negatywnego oddziaływania na klimat akustyczny prace budowlane należy przeprowadzać wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
19. Prace budowlanych nie należy wykonywać w porach nocnych oraz w niedziele i pozostałe dni świąteczne.
20. Wszelkie prace na etapie realizacji inwestycji winny być prowadzone przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy o niskim poziomie spalin i małej uciążliwości akustycznej - należy w miarę możliwości ograniczać jałową i przeciążającą pracę silników.
21. Należy w miarę możliwości ograniczyć do minimum ilość przejazdów samochodów dowożących materiały przez tereny zabudowy chronionej akustycznie.
22. Sposób postępowania z wytworzonymi odpadami powinien być zgodny z przepisami o odpadach.
23. W celu minimalizacji wytworzonych odpadów dokonywać systematycznych przeglądów instalacji i urządzeń, poddawać je bieżącej konserwacji oraz sukcesywnie dokonywać remontów.
24. Wytworzone odpady należy magazynować selektywnie, w wyznaczonych miejscach w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przenikanie składników odpadów do środowiska.
25. Odpady wywaru gorzelnianego oraz wyluki nie należy magazynować na terenie biogazowni.
26. Wytworzone odpady powinny zostać w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Odpady, których odzysk nie jest możliwy lub nie jest uzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych powinny zostać unieszkodliwione. Unieszkodliwienie poprzez składowanie mogą zostać wyłącznie odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób nie jest możliwe z przyczyn technologicznych lub nieuzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych.
27. Odpady powinny być przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom.
28. Odpady niebezpieczne, jakie pojawią się podczas realizacji i eksploatacji inwestycji należy segregować i oddzielać od odpadów obojętnych, celem wywozu do specjalistycznych przedsiębiorstw zajmujących się unieszkodliwianiem.
29. Eksploatacja instalacji powinna być prowadzona w taki sposób, aby ograniczyć czas magazynowania odpadów pofermentacyjnych do niezbędnego minimum.
30. Odzysk odpadów pofermentacyjnych poprzez rozproszanie na powierzchni, w celu nawożenia lub ulepszenia gleby na gruntach jest możliwy pod warunkiem zachowania wymagań wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz.1685), po uzyskaniu decyzji na odzysk odpadów.

31. Stosowanie pofermentu jako nawozu jest możliwe po uzyskaniu zgody właściwego Ministra do spraw rolnictwa.
32. Masy ziemne, spełniające standardy jakości gleby i ziemi, powinny zostać w pierwszej kolejności wykorzystane przy realizacji inwestycji.

II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy w szczególności do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Zastosować szczelne zbiorniki i rozwiązania pozwalające na pełną ochronę wód podziemnych i powierzchniowych przed ewentualnym ich zanieczyszczeniem.
2. Celem prowadzenia racjonalnej gospodarki wodą zastosować rozwiązania pozwalające na maksymalne wykorzystanie w procesie technologicznym wód odciekowych, pofermentacyjnych i opadowych.
3. Parametry urządzeń oczyszczających (separatory) dostosować do ilości wód opadowych i roztopowych wprowadzanych do ziemi.
4. Miejsca magazynowania surowca i pofermentu należy zaplanować w takiej odległości od granicy terenu biogazowni, która będzie gwarantowała brak uciążliwości odorowych poza granicami inwestycji.
5. Instalację wyposażać w automatycznie załączający się awaryjny system spalania biogazu (pochodnia), celem uniknięcia emisji metanu do atmosfery.
6. Zaprojektować szczelne, zamknięte komory fermentacyjne i zbiorniki na ciecz pofermentacyjną w celu ograniczenia emisji odorów.
7. Do oczyszczania biogazu należy zastosować rozwiązania gwarantujące odsiarczenie biogazu do poziomu nie przekraczającego stężeń siarkowodoru wynoszącego 270ppm w 1 m³ biogazu.
8. W celu zachowania pełnej szczelności wszystkich instalacji technologicznych należy utrzymać reżim technologiczny wszystkich elementów instalacji, poprzez przeglądy i konserwację.
9. Rozwiązania technologiczne winny spełniać standardy stosowane w obiektach związanych z tego typu działalnością w krajach UE.
10. Jakość materiałów, z których zostanie wykonany budynek zakładu powinny cechować się dobrą izolacyjnością akustyczną i wibracyjną, tak aby zminimalizować przenikanie hałasu i wibracji na zewnątrz budynku.
11. Systemy wentylacyjne i klimatyzacyjne, których elementy będą zlokalizowane na zewnątrz budynku należy wyposażać w tłumiki ograniczające emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu.

III. Przedsięwzięcie należy zrealizować z uwzględnieniem następujących wymogów w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

Omawiane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 Prawo ochrony środowiska.

IV. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

V. Działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

1. Należy prowadzić ewidencję ilościową i jakościową odpadów wytwarzanych i poddawanych odzyskowi na terenie biogazowni zgodnie z wymogami ustawy o odpadach.

VI. Przed realizacją przedsięwzięcia należy zapewnić kompensację przyrodniczą polegającą na następujących działaniach:

Z oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nie wynika potrzeba wykonania kompensacji przyrodniczej.

- VII. Nie przewiduje się potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.
- VIII. Przedsięwzięcie nie wymaga sporządzenia analizy porealizacyjnej.

UZASADNIENIE

W dniu 21.12.2010r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie wpłynął wniosek z upoważnienia Burmistrza Parczewa Kierownika Referatu Nieruchomości, Planowania Przestrzennego i Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Parczewie o uzgodnienie warunków realizacji pn. „budowa elektrowni biogazowej na działkach ewidencji gruntów nr 409 i 410 położonych w miejscowości Koczergi”.

Analizowana inwestycja została zaliczona w oparciu o § 3 ust.1 pkt. 44 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, związku z art.173 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być stwierdzony.

Rozpatrując sprawę przeanalizowano: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Parczew, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzony przez Pana Mariusza Januszko EcoProjekt – Studio Usług Środowiskowych ul. Chełmska 10/6, 22-200 Włodawa.

Zgodnie z uchwałą Nr XLVIII/299/2010 Rady Miejskiej w Parczewie z dnia 03 września 2010r. w sprawie uchwalenia zmian w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Parczew dla obszaru poza granicami administracyjnymi miasta Parczewa ww. działki mają przeznaczenie rolne (symbol planu 4R) dopuszczające realizację biogazowni rolniczej (rozdz. 3, § 12)

Inwestycja polega na budowie biogazowni o mocy 1,2 MW na działkach nr 409 i 410 położonych w miejscowości Koczergi, gmina Parczew. Przedmiotowe działki o powierzchni łącznej 2,68 ha stanowią użytek rolny IV i V klasy bonitacyjnej. Najbliższe otoczenie stanowią tereny rolne, tereny z zabudową mieszkaniową oddalone są o ponad 800m od terenu inwestycji w kierunku południowym i południowo wschodnim (wieś Koczergi). Zabudowania miasta Parczewa oddalone są o ok. 2,5 km.

W ramach przedsięwzięcia planowane jest m.in.: doprowadzenie przyłącza energii elektrycznej na teren inwestycji, wykonanie odwiertu i własnego ujęcia wód podziemnych na cele gospodarcze, niwelacja terenu objętego inwestycją w zakresie zgodnym z zapotrzebowaniem na cele inwestycyjne, wytyczenie i budowa wewnętrznych dróg dojazdowych na działkach, budowa obiektów kubaturowych i towarzyszących biogazowni.

W skład biogazowni wchodzić będą następujące elementy: budynek socjalno biurowy wraz z zapleczem technicznym, budynek przygotowania substratów, dwa zbiorniki hydrolizerów, dwa zbiorniki fermentacyjne, cztery zbiorniki na wodę pofermentacyjną, zbiornik wyrównawczy na wodę, zbiornik na wodę odzyskaną z kompostu pofermentacyjnego, zbiornik zapasowy, plac i zbiornik do składowania substratów, plac do składowania pofermentu suchego, agregat prądotwórczy w kontenerze, moduł odsiarczania, studnia głębinowa, waga najazdowa.

Ponadto zostaną wykonane podziemne przyłącza technologiczne między innymi instalacje wodne, energetyczne, gazowe oraz doprowadzające i odprowadzające materiał pofermentacyjny, doprowadzający i odprowadzający ciepło.

Proces technologiczny zaczynał się będzie od zakupu składników będących paliwem do produkcji biogazu. Jako składniki w przedmiotowej biogazowni będą wykorzystywane głównie kiszonki kukurydzy a także trawy i zboża dostarczane na teren zakładu zewnętrznym transportem jako surowe rozdrobnione mieszaniny roślin. Następnie trafiać będą na plac przeznaczony na zakiszanie (silos na kiszonki]. Powstałe podczas zakiszania kiszonki stanowią będą substrat do produkcji biogazu. Jako substraty wykorzystywane będą także wysłodki buraczane i wywar gorzelniany. Praca biogazowni odbywać się będzie 24 godziny na dobę przez 350 dni w roku (kilka dni przestoju wymuszonych jest konserwacją sprzętu i urządzeń). Przewiduje się zatrudnienie ok. 5 osób do obsługi instalacji.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane w zlewni rzeki Piwonii, będącej dopływem Tyśmienicy, Rzeka Piwonia przepływa w odległości ok. 1,0 km w kierunku południowym od planowanego przedsięwzięcia. Najbliższe ujęcie wód podziemnych zlokalizowane jest w odległości ok. 500 m, w kierunku południowym, w m. Koczergi.

Wody podziemne pierwszego poziomu wodonośnego o charakterze swobodnym zalegają na głębokości ok. 5,5 m p.p.t. Zasilane są poprzez infiltrację wód opadowych. Wody tego poziomu są narażone na zanieczyszczenia z powierzchni terenu. Wody kredowe występują na znacznych głębokościach i są izolowane przed zanieczyszczeniami antropogenicznymi nadkładem utworów trzeciorzędowych i czwartorzędowych.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w obszarze o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w obszarze stref ochronnych oraz w obszarze głównego zbiornika wód podziemnych.

W ramach planowanego przedsięwzięcia ścieki bytowe będą gromadzone w zbiorniku bezodpływowym, opróżnianym przez uprawnione podmioty. Wody opadowe z powierzchni utwardzonych będą kierowane do ziemi po oczyszczeniu w separatorze. Woda odzyskana z pofermentu po procesie fermentacji będzie przechodzić przez instalację do odzysku wody (wirówkę dekantacyjną). Uzyskana woda (stanowiąca ok. 70-80 % z pofermentu) gromadzona będzie w zbiornikach naziemnych a następnie trafiać będzie ponownie do procesu technologicznego. Wody opadowe z sektora składowania substratów (silosów) grawitacyjnie przez szczelną, odpowiednio wyprofilowaną powierzchnię będą kierowane do szczelnego, podziemnego zbiornika na odcieki a następnie do procesu technologicznego. Wody opadowe z powierzchni dachowych, jako wody czyste będą odprowadzane powierzchniowo do ziemi w obrębie działki Inwestora. Mogą być również zbierane systemem rynien i rur spustowych i wykorzystywane w procesie technologicznym. Wody opadowe wprowadzane do ziemi muszą spełniać wymagania 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 z późn. zm.) w zakresie zawartości zawiesin ogólnych i węglowodorów ropopochodnych.

Warunkiem rolniczego wykorzystania odcieku pofermentacyjnego jest spełnienie wymagań ww. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. tj. § 12.1. Ścieki mogą być przeznaczone do rolniczego wykorzystania, jeżeli BZT5 ścieków dopływających jest zredukowane co najmniej o 20 %; a zawartość zawiesin ogólnych co najmniej o 50 %.

Zgodnie z art. 122 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.) na wykonanie urządzeń wodnych oraz szczególne korzystanie z wód wymagane jest uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych.

Zaproponowane rozwiązania są bezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego i przy właściwej eksploatacji nie będą znacząco negatywnie oddziaływać na wody podziemne i powierzchniowe.

Na etapie realizacji inwestycji źródłem oddziaływań w zakresie wpływu na stan czystości powietrza będą prace budowlane, sprzęt budowlany - montażowy, środki transportu dostarczające materiały budowlane. Może wystąpić zjawisko nieorganizowanej emisji pyłów wynikające z użycia pyłących materiałów budowlanych oraz przemieszczania mas ziemnych.

Zastosowanie rozwiązań chroniących środowisko: właściwe prowadzenie prac budowlanych i modernizacyjnych oraz przestrzeganie zasad transportu i magazynowania materiałów sypkich w sposób ograniczający pylenie, i in. powinny wpłynąć na ograniczenie uciążliwości w zakresie wpływu przedsięwzięcia na jakość powietrza. Oddziaływanie inwestycji w okresie budowy będzie miało charakter czasowy, ograniczony do okresu realizacji inwestycji. W biogazowni będzie prowadzony proces fermentacji metanowej do uzyskiwania biogazu. Wyprodukowany i oczyszczony metodą biologiczną biogaz zostanie wykorzystany do wytworzenia energii i ciepła w kogeneracji. Dla zabezpieczenia środowiska przed niekontrolowanym ulatnianiem się metanu zostanie zainstalowany awaryjny system spalania biogazu (pochodnia) uruchamiany w przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej lub podczas pojawienia się nadwyżek gazu.

W celu ochrony powietrza oraz ograniczenia uciążliwości odorowych przewiduje się zastosowanie rozwiązań, które ograniczą te uciążliwości tj.: szczelnych, zamkniętych komór fermentacyjnych, składowanie surowca (kiszonki] w silosach szczelnie przykrywanych folią, do oczyszczania biogazu zastosowanie rozwiązań do odsiarczania biogazu zapewniające wysoki efekt usunięcia siarkowodoru - stężenia H_2S w gazie oczyszczonym nie przekracza 270ppm w 1 m³ biogazu. Dodatkowo teren bioelektrowni otoczony będzie pasem zieleni izolacyjnej, zróżnicowanej pod względem gatunkowym i kubaturowym, która powinna ograniczać rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń gazowych i substancji odorowych. Analiza wpływu emisji ze źródeł na terenie lokalizacji inwestycji wykazała, że emisja gazów i pyłów do powietrza nie będzie powodowała przekroczeń standardów jakości powietrza.

Przedmiotowa inwestycja ma charakter punktowy. Budowa biogazowni będzie wiązać się na etapie realizacji z emisją ponadnormatywnego poziomu hałasu, którego źródłem będą przede wszystkim pojazdy transportujące poszczególne komponenty bioelektrowni wraz z materiałami budowlanymi oraz praca maszyn i urządzeń na placu budowy. Ze względu na nieznaczną odległość lokalizacji planowanej inwestycji od obszarów prawnie objętych ochroną akustyczną w myśl zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 Nr 120 poz. 826), istotne jest aby minimalizować negatywne oddziaływania na klimat akustyczny. W tym celu niezbędne jest ograniczanie ilości i częstotliwości przejazdu pojazdów transportowych przez tereny zabudowy chronionej akustycznie. Prace budowlane należy przeprowadzać wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. od 6.00 do 22.00 - nie należy wykonywać ich w porach nocnych oraz w niedziele i pozostałe dni świąteczne. Wszelkie prace na etapie realizacji inwestycji winny być prowadzone przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy o niskim poziomie spalin i małej uciążliwości akustycznej - należy w miarę możliwości ograniczać jałową i przeciążającą pracę silników

Na etapie opracowania projektu budowlanego wszelkie rozwiązania technologiczne planowane do zastosowania na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji winny spełniać standardy stosowane w obiektach związanych z tego typu działalnością w krajach UE. Materiały, z których zostanie wykonany budynek zakładu powinny cechować się dobrą izolacyjnością akustyczną i wibracyjną, tak aby zminimalizować przenikanie hałasu i wibracji na zewnątrz budynku. Planowane systemy wentylacyjne i klimatyzacyjne, których elementy będą zlokalizowane na zewnątrz budynku należy wyposażyć w tłumiki ograniczające emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu. Kogenerator należy umieścić w obiekcie kubaturowym zamkniętym izolowanym akustycznie.

Z analizy oddziaływań skumulowanych biogazowni i siłowni wiatrowej, głównie w zakresie zwiększonej emisji poziomu hałasu wynika że współfunkcjonowanie obydwu ww. obiektów nie przyczyni się do pogorszenia jakości klimatu akustycznego najbliższej zabudowy chronionej.

Z uwagi na zaproponowane rozwiązania ograniczające emisję hałasu z przedmiotowego obiektu biogazowni oraz oddalenie od najbliższych terenów chronionych akustycznie, eksploatacja przedsięwzięcia nie doprowadzi do przekroczenia dopuszczalnych norm poziomu hałasu, określonych w zapisach ww. rozporządzenia Ministra Środowiska.

Z raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, wynika, że w trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia emisja odpadów nie spowoduje negatywnego oddziaływania na środowisko, pod warunkiem prowadzenia gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odpady powstające podczas realizacji inwestycji zostaną w pierwszej kolejności poddane procesowi odzysku w granicach planowanej inwestycji. Odpady które nie mogą być wykorzystane w obrębie planowanej inwestycji, będą selektywnie magazynowane w wyznaczonych miejscach w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przenikanie składników odpadów do środowiska, a następnie zostaną przekazane odpowiednim jednostkom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleniami na odbiór odpadów, gwarantującym zagospodarowanie odpadów zgodnie z prawem. Masy ziemne powstające w wyniku prac ziemnych zostaną wykorzystane w granicach przedmiotowej inwestycji do niwelacji terenu.

Odpady niebezpieczne, jakie pojawią się podczas eksploatacji inwestycji należy segregować i oddzielać od odpadów obojętnych celem wywozu do specjalistycznych przedsiębiorstw zajmujących się unieszkodliwianiem. Pozostałe rodzaje odpadów będą czasowo magazynowane na terenie inwestycji a następnie po zgromadzeniu odpowiedniej ilości zostaną przekazane odpowiednim służbom w celu ich dalszego zagospodarowania.

W przypadku uzyskania pofermentu, który nie będzie spełniał warunków przewidzianych dla nawozu istnieje możliwość odzysku odpadów pofermentacyjnych poprzez rozprowadzenie na powierzchni w celu nawożenia lub ulepszenia gleby na gruntach użytkowanych przez inwestora pod warunkiem zachowania wymagań wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz.1685), po uzyskaniu decyzji na odzysk odpadów.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami objętymi ochroną w myśl ustawy o ochronie przyrody, w tym również obszarami Natura 2000. Najbliższymi takimi obszarami są: PLB 060006 „Lasy Parczewskie” – ok. 4 km oraz PLB 060004 „Dolina Tyśmienicy” – ok. 4,5 km w kierunku południowym. Ze względu na znaczną odległość od obszarów chronionych, w tym obszarów Natura 2000 inwestycja nie spowoduje trwałego uszczuplenia lub fragmentacji siedlisk oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których zostały te obszary wyznaczone. Nie przewiduje się zatem potencjalnego znaczącego oddziaływania omawianego przedsięwzięcia na obszary Natura 2000.

Jak wynika z raportu w czasie eksploatacji przedsięwzięcia zostaną dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem inwestycji przy wykorzystaniu odpowiednich technologii, dlatego realizacja przedsięwzięcia nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Nie jest wymagane sporządzenie analizy porealizacyjnej, przeprowadzenie postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, ze względu na lokalny charakter i znaczne oddalenie obiektów planowanej inwestycji od granicy państwa oraz wykonanie kompensacji przyrodniczej. Przedsięwzięcie nie jest zaliczane do stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie jest wymagane ponowne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, ponieważ z przedłożonego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika, że posiadane dane na temat przedsięwzięcia pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko; ze względu na rodzaj i charakter przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie nastąpi kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, nie istnieje możliwość oddziaływania przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

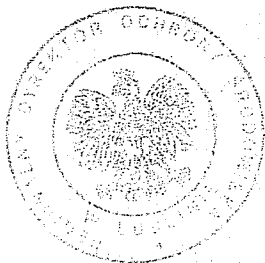
W niniejszym postanowieniu uzgadniającym realizację przedsięwzięcia zostały wzięte pod uwagę i uwzględnione ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Uwzględniając przedstawione warunki należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie powinno negatywnie oddziaływać na środowisko przy prawidłowo wykonanych urządzeniach ochronnych i należywym wypełnieniu warunków wymienionych powyżej.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



Handwritten signature and faint official stamp of the Director of Environmental Protection.

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Parczewie, ul. Warszawska 24, 21-200 Parczew - z prośbą o powiadomienie stron.
2. [REDACTED]
3. Aa.