



**Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska we
Wrocławiu**

Wrocław, dnia 6 grudnia 2011 r.

WOOS.4242.262.2011 .KS

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3, 4 i 7 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. Nr 199, póź. 1227 z późn. zm.), § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w *sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. Nr 213, póź. 1397) oraz art. 106 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000r. Nr 98, póź. 1071 z późn. zm.), na wniosek Wójta Gminy Miękinia z dnia 02.11.2011 r. znak: KIRO.6220-D.Ś.16.2011.05 (data wpływu 07.11.2011 r.), w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia pn: „Budowa instalacji do przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną”, na terenie działki nr 541/25, obręb Miękinia, gmina Miękinia, w związku z prowadzonym postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko,

p o s t a n a w i a m :

uzgodnić realizację przedsięwzięcia pn: „Budowa instalacji do przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną”, na terenie działki nr 541/25, obręb Miękinia, gmina Miękinia - oraz określam warunki realizacji:

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

- 1) roboty ziemne poprzedzić zdjęciem i odłożeniem warstwy ziemi próchnicznej, celem późniejszego wykorzystania jej do tworzenia warstwy urodzajnej.
- 2) od strony południowo-wschodniej i północno-wschodniej dokonać nasadzeń drzew i krzewów w formie zwartych pasów zieleni wysokiej pełniacej funkcję izolacyjną; do nasadzeń wykorzystać rodzime i nieinwazyjne gatunki drzew, krzewów m. in. topolę białą *Populus alba* L., lipę drobnolistną *Tilia cordata* Mili, dąb szypułkowy *Quercus robur* JL, grab pospolity *Carpinus betulus* L., głóg dwuszyjkowy *Crataegus laevigata*, dziką różę *Rosa canina* L, nowe sadzonki drzew powinny mieć przynajmniej 4-5 lat i mieć dobrze wykształconą bryłę korzeniową i koronę.
- 3) rok po dokonaniu nasadzeń dokonać przeglądu stanu zdrowotnego zieleni izolacyjnej, okazy słabe oraz te które się nie przyjęły, zastąpić nowymi nasadzeniami;
- 4) urządzenia oraz maszyny i pojazdy pracujące na terenie zakładu - podczas realizacji i eksploatacji inwestycji - utrzymywać w dobrym stanie technicznym, w celu ograniczenia emisji substancji i energii do środowiska;

- 1) emisję odorów minimalizować *poprzez*: przestrzeganie reżimu technologicznego, hermetyzację istotnych węzłów instalacji, otwieranie zasobni odpadów tylko w czasie rozładunku, oczyszczanie gazów odlotowych w biofiltrach w części mechanicznej i biologicznej;
- 2) wysegregowane odpady magazynować selektywnie na szczelnym, utwardzonym podłożu i przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom;
- 3) odpady zawierające substancje niebezpieczne magazynować w specjalnych pojemnikach na szczelnym, utwardzonym podłożu, w sposób zabezpieczony przed negatywnym oddziaływaniem warunków atmosferycznych;
- 4) kompost nie odpowiadający wymaganiom jako odpad, można wykorzystywać w procesie rekultywacji składowisk odpadów;
- 5) w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględnić ewentualne naruszenie interesów użytkowników sąsiednich terenów.

5) **II. W projekcie budowlanym przedsięwzięcia należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

- 1) proces sortowania odpadów prowadzić w hali o utwardzonym i uszczelnionym podłożu;
- 2) ścieki z mycia posadzki hali sortowni, odcieki z zasobni dla odpadów zmieszanych oraz odcieki z kompostowni (I i II stopień kompostowania) odprowadzać do zbiornika dla wód odciekowych wraz z odstojnikiem i wykorzystywać do zraszania kompostu, nadmiar wywozić do oczyszczalni ścieków - zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- 3) ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywozić do najbliższej oczyszczalni ścieków;
- 4) wody opadowe z utwardzonych placów oczyszczać w separatorze substancji ropopochodnych i płaskowniku i wraz z wodami opadowymi z dachów kierować do pobliskiego rowu - zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- 5) wentylatory do napowietrzania modułów kompostowych szczelnie zabudować w osłony dźwiękoszczelne i usytuować w maszynowni za modułami kompostującymi;
- 6) wentylatory dachowe wyposażać w tłumiki hałasu;
- 7) do oczyszczania powietrza usuwanego mechanicznie z hali, zastosować biofiltry;
- 8) do oczyszczania powietrza wyprowadzonego z zamkniętych modułów kompostowych, zastosować biofiltr;
- 9) w celu ochrony akustycznej środowiska, urządzenia biofiltra oczyszczającego powietrze z modułów kompostowych umieścić w zamkniętym pomieszczeniu.

6) **III. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:**

- 1) ewidencjonować odpady przyjmowane do przetwarzania oraz odpady wytwarzane w wyniku prowadzonej działalności;
- 2) ponadnormatywne oddziaływanie na środowisko projektowanego zakładu, nie może *przekraczać* granicy terenu do którego inwestor posiada tytuł prawny.

7) **IV. Charakterystyka przedsięwzięcia.**

8) Do realizacji zaproponowano budowę instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w tym pozostałości po selektywnym zbieraniu odpadów. Zaplanowano budowę hali technologicznej w konstrukcji stalowo-żelbetowej, z budynkiem socjalnym oraz kompostownią. Pozostałe urządzenia to: waga, magazyn na wydzielone odpady, kontenerowy budynek portierni, stacja transformatorowa, zbiornik na wody odciekowe z odstojnikiem, separator substancji ropopochodnych z płaskownikiem, zbiornik na ścieki socjalno-bytowe, drogi i place postojowe i

manewrowe. Hala zostanie

9) wyposażona w linię do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i przygotowania odpadów do biologicznego przetwarzania. Halę podzielono na 3 strefy: zasobnie odpadów zmieszanych, część sitową, sortownię. Po przesianiu odpadów frakcja nadsitowa (surowce wtórne) zostanie skierowana do odzysku, frakcja podsitowa do biologicznej stabilizacji. Po stronie południowej obiektu zostanie zlokalizowany biofiltr do oczyszczania powietrza z odorów. Część socjalną zaplanowano w budynku połączonym z halą, ogrzewanym za pomocą kotłowni gazowej. Magazyn na odpady wysegregowane z odpadów komunalnych (600 m²), zostanie wykonany w konstrukcji żelbetowo-stalowej, od frontu otwarty na całej wysokości. Planowana kompostownia składać się będzie z betonowych modułów (14), automatycznie sterowanej wentylacji ciśnieniowej (pierwszy stopień kompostowania) oraz placu kompostowego (drugi stopień kompostowania - dojrzewanie kompostu). Napowietrzanie w pierwszym stopniu kompostowania, odbywać się będzie poprzez kanały wentylacyjne ułożone w posadzce każdego modułu, które jednocześnie służyć będą ujęciu wody procesowej. Każdy moduł zostanie wyposażony we własny wentylator i urządzenie do pomiaru temperatury. W drugim stopniu na placu (14400 m²) przebiegać będzie proces dojrzewania kompostu w pryzmach, z mechanicznym przerzucaniem. Technologia dwustopniowego procesu kompostowania łączy korzyści zamkniętego procesu kompostowania oraz prostego kompostowania pryzmowego. Czas dwustopniowego kompostowania wyniesie min. 8 tygodni. Dojrzały kompost zostanie wykorzystany jako nawóz glebowy lub jako odpad zostanie przeznaczony do rekultywacji składowisk. Kompostowanie odpadów zbieranych selektywnie: zielonych, kuchennych, z rolnictwa, osadów - prowadzone będzie w procesie jednostopniowym, w systemie pryzmowym, przerzucanym, otwartym.

10) Zaproponowana technologia umożliwi zagospodarowanie ścieków technologicznych i wód opadowych poprzez zwracanie ich do nawadniania pryzm kompostowych. Teren kompostowni zostanie utwardzony i skanalizowany.

11) Zaplanowano dojazd do zakładu drogą gminną, zlokalizowaną po południowej stronie działki. Wydajność instalacji:

- * 105 000 Mg/r - część mechaniczna,
- * 50 000 Mg/r - część biologiczna.

12) **V. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę/decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego.**

13) Uzasadnienie

14) Wójt Gminy Miękinia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla realizacji przedsięwzięcia pn: „Budowa instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą” - wystąpił z wnioskiem z dnia 02.11.2011 r., o uzgodnienie środowiskowych warunków realizacji przedsięwzięcia.

15) Obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdził Wójt Gminy Miękinia w postanowieniu z dnia 10.10.2011 r znak: KIRO.6220-D.Ś.16.2011.04, w którym określił także zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

16) Kwalifikację przedsięwzięcia odnośnie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, dokonano w oparciu o § 3 ust. 1 pkt 80 (instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47)

17) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, póź. 1397).

18) W myśl zapisu art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, póź. 1227 z późn. zm.), organem ochrony środowiska właściwym w sprawie uzgodnienia środowiskowych warunków realizacji przedsięwzięcia, dla którego przeprowadzana jest ocena oddziaływania na środowisko - jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

19) Do wniosku o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia zostały dołączone następujące dokumenty:

- * wniosek inwestora - Pani Bożeny Świtała, ul. Wiosenna 5, 55-330 Miękinia, z dnia 19.08.2011 r. - o wydanie dla przedsięwzięcia decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- * raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowa instalacji do przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” - opracowany przez SEPO Przedsiębiorstwo Badań i Ekspertyz Środowiska Sp. z o.o., ul. Dworcowa 47, 44-190 Knurów, październik 2011 r. wraz z uzupełnieniem z dnia 05.12.2011 r.;
- * wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Miękinia, przyjętego uchwałą Rady Gminy Miękinia nr XXV/251/08, z dnia 11.07.2008r (Dz. Urz. Woj. Doln. Nr 217, póź. 2446);
- * postanowienie Wójta Gminy Miękinia z dnia 10.10.2011 r. znak: KIRO.6220-D.Ś.16.2011.04.

20) Na podstawie danych zawartych w przedłożonym raporcie ustalono co następuje:

21) Przedsięwzięcie zlokalizowano w miejscowości Miękinia (na lewym brzegu Odry), w powiecie średzkim, na działce o nr ewidencyjnym: 541/25, o łącznej powierzchni 9,1994 ha (w tym 3,1348 ha - nieużytek, 6,0646 ha - grunt rolny klasy V). Działka nr 541/25 jest własnością Pani Bożeny Świtała. Jest to teren po dawnej kopalni kruszywa naturalnego obecnie niezagospodarowany, z brakiem zieleni wysokiej (jedynie pojedyncze samosiejki). W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajdują się:

- 22) S po stronie północnej - grunty orne i nieużytek,
- 23) S po stronie południowej - droga nr 434,
- 24) S po stronie wschodniej - wytwórnia mas bitumicznych,
- 25) ^ po stronie zachodniej - droga nr 540.

26) Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 800 m, w kierunku północnym. Zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Miękinia, teren, oznaczony został symbolem 1 P co oznacza przeznaczenie podstawowe pod zabudowę produkcyjną, bazy, magazyny i składy oraz przeznaczenie dopuszczalne pod zabudowę usługową i handel, sport i rekreację związaną z funkcją podstawową i dopuszczalną terenu, zieleni urządzonej, obiekty i urządzenia i sieci infrastruktury technicznej, komunikacja. Teren inwestycji objęty jest ochroną konserwatorską dla zabytków archeologicznych. Z uwagi na odległość od granicy Państwa (ponad 230 km) nie wystąpi oddziaływanie transgraniczne w zakresie emisji zanieczyszczeń i energii.

27) • W raporcie przedstawiono dwa możliwe do realizacji warianty technologiczne planowanego przedsięwzięcia:

- 28) • S wariant proponowany przez inwestora - instalacja do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki u źródła (podczyszczanie i selekcja na stole sortowniczym tworzyw sztucznych, papieru) oraz kompostownia odpadów;

- 29) • S racjonalny wariant alternatywny - instalacja do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki u źródła oraz fermentacja odpadów biodegradowalnych.
- 30) Do realizacji wybrano wariant proponowany przez inwestora, opisany w pkt IV, jako optymalny pod względem środowiskowym i ekonomicznym. W wariantcie tym halę podzielono na 3 strefy: zasobnie odpadów zmieszanych, część sitową i sortownię. Z odpadów zmieszanych wydzielane będą frakcje surowcowe do recyklingu, a znacząca część odpadów kierowana będzie do odzysku w formie paliwa alternatywnego. Wariant ten potraktowano jako najkorzystniejszy dla środowiska ponieważ w sposób maksymalny pozwala odzyskać odpady, w tym także odpady ulegające biodegradacji w jednym miejscu. Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów pozwala na zmniejszenie ich objętości o ok. 30% - 50%, co oznacza ochronę pojemności istniejących składowisk odpadów. Zaproponowany do realizacji wariant spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki (BAT) dla składowisk odpadów, określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r *o odpadach* ((Dz. U. z 2010 r. Nr 185, późn. zm.). Segregacja odpadów w rozumieniu tej ustawy jest procesem przygotowania odpadów do odzysku w tym do recyklingu. Ustawa *o odpadach* w art. 16 a pkt 4, określa także wielkość ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych do składowania. W przyjętym wariantcie zakłada się wprowadzenie intensywnej stabilizacji odpadów biodegradowalnych bezpośrednio po procesie sortowania i ograniczenia ich masy, a zatem spełnia on wymagania ustawy również w tym zakresie. W wariantcie alternatywnym, efekt końcowy przetwarzania odpadów byłby podobny ale koszty fermentacji odpadów biodegradowalnych byłyby niewspółmiernie wyższe. Ustalając sposób gospodarowania frakcją biodegradowalną, w raporcie uwzględniono „Wytyczne dotyczące wymagań dla procesów kompostowania, fermentacji i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów”, wydane przez Ministerstwo Środowiska (wg stanu prawnego na dzień 15.12.2008r). Metoda mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP) zalecana jest dla aglomeracji 150000 - 300000 mieszkańców.
- 31) • Na terenie gminy funkcjonują ujęcia wód podziemnych z utworów trzecio- i czwartorzęd. Teren gminy Miękinia (część południowo-zachodnia) jest położony w obrębie trzeciorzędowego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP nr 319 „Subzbiornik Prochowice - Środa Śląska” Zbiornik ten jest bardzo dobrze izolowany utworami nadległymi
- 32) - łałami i glinami o różnej miąższości. Woda na potrzeby instalacji dostarczana będzie z gminnej sieci wodociągowej. W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują stałe cieki powierzchniowe. Plac kompostowy na którym odbywać się będzie dojrzwianie kompostu zostanie utwardzony i wyposażony w system odwadniający. Proces sortowania odpadów prowadzony będzie w hali o utwardzonym i uszczelnionym podłożu (warunek pkt II.1). Ścieki z mycia posadzki hali sortowni, zasobni dla odpadów zmieszanych oraz odcieki z kompostowni (I i II stopień kompostowania), odprowadzane będą do zbiornika dla wód odciekowych wraz z odstojnikiem i wykorzystywane do zraszania kompostu (warunek pkt II.2). Ewentualny nadmiar tych ścieków zostanie wywieziony do oczyszczalni ścieków, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do najbliższej oczyszczalni ścieków (warunek pkt II.3). Wody opadowe z utwardzonych dróg i placów będą oczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych zintegrowanym z piaskownikiem i wraz z wodami opadowymi z dachów, kierowane będą do pobliskiego rowu, zgodnie z wymaganiami 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, późn. zm.) - warunek pkt II.4.

- 33) • Źródłami hałasu podczas eksploatacji planowanej inwestycji będą wentylatory dachowe hali, praca urządzeń sortowni i kompostowni (2 sita obrotowe, linia sortownicza, ładowarka w zasobni, ładowarka w hali technologicznej, wózek widłowy, prasa hydrauliczna, wentylatory biofiltrów, stacja napowietrzania modułów kompostowych), ruch pojazdów obsługujących zakład. Urządzenia biofiltra oczyszczającego powietrze z modułów kompostowych, zostaną umieszczone w zamkniętym pomieszczeniu (warunek pkt II. 9). Każdy z wentylatorów do napowietrzania modułów kompostowych zostanie szczelnie zabudowany w osłonę dźwiękoszczelną i usytuowany w maszynowni za modułami kompostującymi (warunek pkt II.5). Wentylatory dachowe zostaną wyposażone w tłumiki hałasu (warunek pkt II.6). Najbliższe tereny podlegające takiej ochronie to teren zabudowy zagrodowej znajdującej się w odległości ok. 800 m w kierunku północnym od granicy działki. Hałas przenikający do środowiska z terenu planowanej inwestycji, nie spowoduje przekroczenia wartości dopuszczalnych na tych terenach tj.:

$$^{\wedge} L_{AeqD} = 55 \text{ dB w porze dziennej, w godz. } 6^{00} + 22^{00}$$
- 34)
$$^{\wedge} L_{AeqN} = 45 \text{ dB w porze nocnej, w godz. } 22^{00} - 6^{00}.$$
- 35) Poziom dźwięku powyżej 55 dB dla pory dnia i 45 dB dla pory nocy nie przekroczy granicy działki nr 541/25. Realizacja przedsięwzięcia spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. Nr 120, póź. 826).
- 36) <* Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia wiąże się z emisją zanieczyszczeń do powietrza oraz odorów. Źródłem emisji zorganizowanej będzie hala sortowni (strefa zasobni, sita i sortowni, maszyny i samochody pracujące w hali), moduły kompostowania 1° (biofiltr), budynek socjalny (kotłownia gazowa). Powietrze z hali będzie usuwane mechanicznie i oczyszczane w biofiltrach (warunek pkt II.7). Odpady podczas kompostowania będą cały czas napowietrzane za pomocą wentylatorów. Moduły kompostowania stanowią system zamknięty otwierany tylko przy załadunku i opróżnianiu. Pełny załadunek jednego modułu może trwać nawet 1 tydzień. Powietrze wyprowadzone z zamkniętych modułów kompostowych będzie oczyszczane w biofiltrze (warunek pkt II.8). Skuteczność oczyszczania gazów w biofiltrze wynosi ok. 98%. Źródłem emisji niezorganizowanej będą maszyny i środki transportu oraz kompostownia 11° (dojrzwianie kompostu). Przeprowadzone przez autorów raportu obliczenia wykazują, że emisja zanieczyszczeń (pył zawieszony, dwutlenek siarki, tlenek węgla, amoniak, dwusiarczek węgla, aceton, dwusiarczek dwumetylu, octan etylu, octan metylu, węglowodory aromatyczne i alifatyczne, dwutlenek azotu), nie naruszy standardów jakości powietrza, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. *w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. Nr 16, póź. 87). W celu ograniczenia emisji ze spalania paliw silnikowych, zalecono utrzymywanie w dobrym stanie technicznym pojazdów i maszyn roboczych (warunek pkt 1.4). Minimalizacja emisji odorów będzie osiągnięta poprzez przestrzeganie reżimu technologicznego, hermetyzację istotnych węzłów instalacji, otwieranie zasobni odpadów tylko w czasie rozładunku i oczyszczanie gazów odlotowych w biofiltrach w części mechanicznej i biologicznej (warunek pkt 1.5).
- 37) « W wyniku funkcjonowania instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, wytwarzane będą odpady pochodzące głównie z procesu segregacji

zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki u źródła. Odpady przyjmowane do przetwarzania oraz odpady wytwarzane w wyniku prowadzonej działalności będą ewidencjonowane (warunek III.1). Wysegregowane odpady będą magazynowane selektywnie na szczelnym, utwardzonym podłożu i przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom (warunek pkt 1.6). Odpady zawierające substancje niebezpieczne magazynowane będą w specjalnych pojemnikach na szczelnym, utwardzonym podłożu, w sposób zabezpieczony przed negatywnym oddziaływaniem

38) warunków atmosferycznych (warunek pkt 1.7). Uzyskana w procesie segregacji odpadów frakcja podsitowa będzie kierowana do przetwarzania biologicznego, w wyniku czego powstanie kompost jako produkt, ale także odpad w postaci kompostu nie odpowiadającego wymaganiom. Odpad ten może być wykorzystywany w procesie rekultywacji składowisk odpadów (warunek pkt 1.8). Ponadto powstaną odpady nieprzekompostowanych frakcji a także odpady pochodzące z napraw i okresowych przeglądów pracującego sprzętu. W opinii autorów raportu planowana instalacja może wymagać uzyskania pozwolenia zintegrowanego (*odzysk lub unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych o zdolności przetwarzania ponad 10 ton/dobę*), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26.07.2002r w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, póź. 1055). Wobec powyższego, na podstawie raportu sprawdzono czy proponowany do realizacji wariant spełnienia wymagania najlepszej dostępnej techniki (BAT). W opinii organu instalacja spełnia wymagania BAT w zakresie gospodarki odpadami, wynikające z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, póź. 1243 z późn. zm.).

39) » Planowane przedsięwzięcie zlokalizowano poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009r. Nr 151, póź. 1220 z późn. zm.), w tym poza obszarami Natura 2000 (najbliżej położone obszary Natura 2000 - Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Natura 2000 „Łęgi Odrzańskie” PLB 020008 oraz obszar mający znaczenie dla Wspólnoty: projektowany Specjalny Obszar Ochrony siedlisk Natura 2000 „Łęgi Odrzańskie” PLH020018 znajdują się w odległości ok. 2 km). Po przeanalizowaniu raportu oraz materiałów będących w posiadaniu tut. organu można stwierdzić, że realizacja planowanej inwestycji przy spełnieniu warunków określonych w rozstrzygnięciu niniejszego postanowienia nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze. Warunki ustalone w pkt 1.1, 1.2 i 1.3 stanowią wypełnienie art. 75 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 póź. 150 z późn. zm.). Ponadto realizacja pkt. 1.1 umożliwi częściowe odtworzenie lokalnych warunków przyrodniczych i zachowanie wartości biologicznej próchnicznej warstwy glebowej. Warunek w pkt. 1.2 nałożono w celu ograniczenia oddziaływania inwestycji na otaczający krajobraz oraz w celu niedopuszczenia do wprowadzenia do środowiska naturalnego i rozprzestrzeniania się w nim obcych gatunków roślin, będących często gatunkami ekspansywnymi. Zapis pkt. 1.3 ma zapewnić właściwe wykonanie i utrzymanie pasów zieleni izolacyjnej.

* Planowane przedsięwzięcie (sortownia odpadów wraz z kompostownią) nie jest zaliczane do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ww. ustawy - *Prawo ochrony środowiska*.

* Planowana instalacja spełnia wymagania określone w art. 143 ww. ustawy *Prawo ochrony środowiska*, dotyczące technologii stosowanej w nowo uruchamianych lub zmienianych w sposób istotny instalacjach i urządzeniach. Instalacja uwzględnia także potrzebę zapobiegania lub redukcji do minimum całkowitego wpływu emisji na środowisko i związanych z tym zagrożeń poprzez zastosowanie najlepszych dostępnych technik (BAT).

* Z raportu wynika że realizacja inwestycji nie spowoduje naruszenia standardów jakości środowiska poza terenem projektowanego zakładu, dlatego nie istnieje potrzeba ustanawiania obszaru ograniczonego użytkowania, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ww. ustawy *Prawo ochrony środowiska*. Przyjęte rozwiązania technologiczne i infrastrukturalne chronią przed niekorzystnym oddziaływaniem inwestycji poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny, stąd warunek w pkt III.2.

* Teren przeznaczony pod inwestycję ma charakter przemysłowy i obecnie nie jest zagospodarowany. Powodem konfliktów społecznych może być nadmierny hałas oraz

* uciążliwości odorowe. W niniejszym postanowieniu ustalono warunki, których przestrzeganie umożliwi uniknięcia takich konfliktów. W celu obniżenia poziomu hałasu zostaną zastosowane osłony dźwiękoszczelne przy urządzeniach emitujących nadmierny hałas a także tłumiki na wentylatorach dachowych. Najważniejsze działania mające na celu zmniejszenie emisji odorów zostały wymienione w pkt 1.5 i dotyczą: przestrzegania reżimu technologicznego, hermetyzacji istotnych węzłów instalacji, otwierania zasobni odpadów tylko w czasie rozładunku i oczyszczania gazów odlotowych w biofiltrach w części mechanicznej i biologicznej. Należy jednak podkreślić że lokalizacja inwestycji obejmujących gospodarowanie odpadami komunalnymi, podobnie jak składowisk odpadów, powinna być w sposób szczegółowy określana w planie zagospodarowania przestrzennego, z uwagi na element istotny ale nienormowany jakim są odory towarzyszące takiej działalności. Wobec powyższego w zaistniałej sytuacji organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach powinien uwzględnić ewentualne naruszenie interesów użytkowników sąsiednich terenów (warunek pkt 1.9).

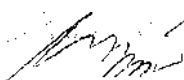
* Na podstawie przedstawionych w raporcie danych dotyczących lokalizacji i charakteru przedsięwzięcia oraz jego oddziaływania na środowisko, w pkt V. nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko - w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę/decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego - o której mowa w art. 77 ust. 4 pkt 2 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*.

* Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

*** Pouczenie**

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

*



* Otrzymują:

* 1) Wójt Gminy Miękinia, ul. T. Kościuszki 41, 55-330

Miękinia *ft*y Pani Bożena Świtała, ul. Wiosenna 5, 55-330
Miękinia

3) BIOGAS ENERGY Sp. z o.o., ul. Wiosenna 5, 55-330 Miękinia

4) RDOŚ we Wrocławiu a/a