

Postanowienie

Na podatknie art. 63 ust. 1 i 4, art. 66, art. 67, art. 68 z zw. z art. 75 ust. 1 pkt 4 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. z 2018 poz. 2081 z późn. zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.)

po zasięgnięciu opinii:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Malborku, zawartej w postanowieniu znak: SE.NS.80.4461.4.2019.EK z dnia 13.02.2019r. (data wpływu do tut. urzędu - 15.02.2019r.)
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, zawartej w postanowieniu znak : RDOŚ-Gd-WOO.4220.44.2019.IB.1 z dnia 21.02.2019r. (data wpływu do tut. urzędu - 27.02.2019r.)
- Starosty Powiatu Malborskiego, zawartej w postanowieniu znak : OS.604.5.2019.JP z dnia 15.03.2019r. (data wpływu do tut. urzędu - 22.03.2019r.)
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, zawartej w postanowieniu znak : GD.RZŚ.435.167.2019.PK z dnia 28.03.2019r. (data wpływu do tut. urzędu - 04.04.2019r.)

Wójt Gminy Lichnowy postanawia

1. **Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja gospodarstwa rolnego Przedsiębiorstwa Rolno – Usługowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach, gm. Lichnowy, pow. Malborski, woj. Pomorskie”**
Inwestor - Przedsiębiorstwo Rolno – Usługowe Lichnowy Sp. z o.o., ul. Lipowa 8/1, 82-224 Lichnowy, działające przez pełnomocnika – radcę prawnego Pana Michała Behnke z Kancelarii Radców Prawnych „CIC” Pikor, Behnke, Dmoch, Fryzowski Sp. p. ul. Śląska 50/6, 81-310 Gdynia
2. **określić następujący zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko**, w zakresie zgodnym z art. 66 ust. 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. z 2018 poz. 2081 z późn. zm.) ze szczególnym uwzględnieniem:
 - a) charakterystyki planowanego przedsięwzięcia, z uwzględnieniem głównych cech charakterystycznych procesów produkcyjnych;
 - b) przewidywanych rodzajów i wielkości emisji, w tym odpadów, wynikających z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia; doprecyzowanie przyjmowanych odpadów, podając ich sześciocyfrowy kod, mających istotne znaczenie dla prowadzonych procesów;
 - c) skutków emisji do środowiska, zwłaszcza emisji substancji odorowych wraz z oceną spełniania warunków rozporządzenia z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. nr 16, poz. 87);
 - d) opisu wariantów przedsięwzięcia uwzględniających szczególne cechy przedsięwzięcia lub jego oddziaływania, w tym:

- wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego;
 - racjonalnego wariantu najkorzystniejszego dla środowiska;
- wraz z uzasadnieniem ich wyboru;
- e) określenia przewidywanego oddziaływania analizowanych wariantów na środowisko;
 - f) uzasadnienia proponowanego przez wnioskodawcę wariantu;
 - g) porównania proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska, w tym przypadku Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) z dnia 10 sierpnia 2018r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do biologicznego przetwarzania odpadów;
 - h) określenia skumulowanego oddziaływania przedsięwzięcia oraz znajdujących się w sąsiedztwie istniejących i planowanych inwestycji o takim samym lub podobnym charakterze;
 - i) wskazania działań eliminujących i minimalizujących ewentualne niekorzystne oddziaływanie inwestycji na środowisko; w szczególności na środowisko gruntowe i wodne oraz stan czystości powietrza, którego przyczyną może być emisja substancji odorogennych;
 - j) przedstawienia propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji;
 - k) charakteryzacji wszystkich procesów, urządzeń i obiektów produkcyjnych kompostowni oraz urządzeń i instalacji pomocniczych, w tym do odbioru odcieków, zraszania przyzmi i inne;
 - l) analiza oddziaływania całej projektowanej inwestycji dla maksymalnej zdolności produkcyjnej zakładu;
 - m) określenie w sposób szczegółowy oddziaływania całego przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem zanieczyszczeń powietrza oraz hałasu (zidentyfikować wszystkie źródła emisji i hałasu), także w formie graficznej, w tym ocenić możliwość wystąpienia uciążliwości odorowych i gazów złośliwych oraz przewidziane do zastosowania rozwiązania techniczno – technologiczne i organizacyjne minimalizujące oddziaływanie na środowisko i warunki życia ludzi;
 - n) szczegółowo opisać sposób postępowania z powstającymi w zakładzie odpadami, w tym warunki ich magazynowania i dalszy sposób postępowania;
 - o) ocenić ryzyko wystąpienia awarii lub innych zagrożeń wpływających na funkcjonowanie zakładu (pożar, wybuch, brak zasilania, rozszczelnienie, powódź) określić środki zapobiegawcze, przeciwdziałające skutkom takich awarii;
 - p) opisu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany oraz wpływu klimatu i jego zmian na przedsięwzięcie;
 - q) wpływu przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, w odniesieniu do usytuowania przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód - stosownie do treści art. 81 ust. 3 ww. 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;
 - r) oceny wpływu inwestycji na środowisko po zastosowaniu wszystkich możliwych środków łagodzących negatywne oddziaływanie;
 - s) analiza możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

Uzasadnienie

Dnia 29.01.2019r. do Urzędu Gminy Lichnowy wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Rolno – Usługowego Lichnowy Sp. z o.o., ul. Lipowa 8/1, 82-224 Lichnowy, działającego przez pełnomocnika – radcę prawnego Pana Michała Behnke z Kancelarii Radców Prawnych „CIC” Pikor, Behnke, Dmoch, Fryzowski Sp. p. ul. Śląska 50/6, 81-310 Gdynia o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Modernizacja gospodarstwa rolnego Przedsiębiorstwa Rolno – Usługowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach, gm. Lichnowy, pow. Malborski, woj. Pomorskie”.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i ujęte jest w § 3 ust. 1 pkt 80 – *„instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41–47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów”*

Stosowanie do treści art. 59 ust. 1 pkt 2 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 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.

W myśl przywołanego wyżej przepisu oraz art. 64 ust. 1 ww. ustawy, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia 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 i 2; 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, 10–19 i 21–24, oraz uchwały, o której mowa w art. 72 ust. 1b;
- 3) organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, jeżeli planowane przedsięwzięcie kwalifikowane jest jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 tej ustawy;
- 4) organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.

Postanowienie wydaje się również, jeżeli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

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

W związku z powyższym w dniu 31.01.2019r. Wójt Gminy Lichnowy wszczął postępowanie administracyjne o nr RGIII 6220.01.2019 w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pod nazwą:

„Modernizacja gospodarstwa rolnego Przedsiębiorstwa Rolno – Usługowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach, gm. Lichnowy, pow. Malborski, woj. Pomorskie”.

Zawiadomienie o wszczęciu postępowania zostało przekazane na piśmie wnioskodawcy, natomiast pozostałym stroną postępowania (określonym zgodnie z 74 ust. 3a 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) - na podstawie art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego - w formie publicznego obwieszczenia, przez udostępnienie pisma w BIP Lichnowy, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Lichnowy oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Lichnowy, Tropiszewo.

Działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1-4 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. z 2018 poz. 2081 z późn. zm.) Wójt Gminy Lichnowy pismem znak RGIII 6220.01.2019 z dnia 31.01.2019r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Malborku, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Starosty Powiatu Malborskiego oraz Zarządu Zlewni w Elblągu z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Dnia 08.02.2019r. do Urzędu Gminy Lichnowy wpłynęło zawiadomienie Zarządu Zlewni w Elblągu nr GD.ZZŚ.2.0144.11.2019.AW z dnia 06.02.2019r. w sprawie przekazania Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku jako organowi właściwemu w sprawie, wniosku Wójta Gminy Lichnowy dotyczącego zajęcia stanowiska co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Malborku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Starosta Powiatu Malborskiego wyrazili stanowisko o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określili wymagany zakres raportu. Natomiast Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując jednocześnie warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 20.02.2019r. oraz 28.02.2019r. do Wójta Gminy Lichnowy wpłynęły liczne protesty mieszkańców gminy Lichnowy, którzy obawiają się pogorszenia komfortu zamieszkiwania w niedalekiej odległości od planowanej inwestycji oraz o negatywny wpływ na środowisko naturalne, w tym wody gruntowe i jakość powietrza. Mieszkańcy wskazują również obawy o stan dróg publicznych, które stanowiąc miałyby dojazd do planowanej kompostowni.

Analizując łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 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 oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, a także przedstawione opinie oraz sprzeciw społeczny, z uwagi na:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie - Przedmiotem przedsięwzięcia jest uruchomienie w ramach i dla potrzeb gospodarstwa rolnego prowadzonego przez Spółkę obiektu wytwarzania nawozu organicznego na bazie procesu kompostowania odpadów. Teren przewidziany pod realizację przedsięwzięcia,

obejmuje część działki nr 274/2 obręb Lichnowy. Powierzchnia terenu pod planowany obiekt przeznaczony do produkcji kompostu nie przekroczy 3 ha.

Roczna zdolność przetwarzania odpadów w planowanym obiekcie wyniesie ok. 75 000 Mg/rok, a zdolność dobową wyniesie ok. 500 Mg/dobę.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem - Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie kumulować się jedynie z oddziaływaniem prowadzonej na tym terenie działalności rolniczej. Transport prowadzony będzie przede wszystkim istniejącymi już drogami.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi - Teren przeznaczony pod budowę obiektu wykorzystywany jest rolniczo. Nie stanowi on zatem terenu siedlisk przyrodniczych o szczególnie cennym przyrodniczo charakterze, a sposób jego wykorzystania uniemożliwia zmianę tego stanu rzeczy. Grunty planowane do zajęcia przez obiekt to gleby klasyfikowane przede wszystkim w II i III klasie bonitacyjnej.

d) emisji i występowania innych uciążliwości - obiekt przeznaczony do wytwarzania kompostu jest źródłem wprowadzania do powietrza substancji w sposób nieorganizowany z pryzm kompostowych oraz ze spalania paliw w silnikach pojazdów i innych urządzeń. Do powietrza planuje się wprowadzanie: amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki, pyłu ogółem (w tym: pył zawieszony PM10 oraz pył zawieszony PM2,5), tlenku węgla, węglowodoru alifatycznego, węglowodoru aromatycznego. Wielkość emisji zanieczyszczeń z obszaru wszystkich pryzm kompostowych może wynosić w najbardziej niekorzystnych, trwających krótki okres czasu warunkach: 04 kg amoniaku na godzinę oraz 0,01 kg siarkowodoru na godzinę. W ramach prowadzenia działalności ruch ciężarowy wynosić może do ok. 50 pojazdów dziennie, lecz maksymalnie 4 pojazdy na godzinę. Pojazdy ciężarowe dostarczać będą różne odpady oraz odbierać kompost. Ponadto źródłem emisji spalin będzie ładowarka (lub inne urządzenie formujące i przerzucające pryzmy) i przesiewarka.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu - obiekt nie zalicza się do kategorii zakładów o zwiększonym ryzyku albo zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Poważne awarie w rozumieniu przepisów ochrony środowiska nie mogą w kompostowni w ogóle wystąpić. Omawiane przedsięwzięcie nie będzie wiązać się z powstawaniem skomplikowanych konstrukcji, czy też elementów zawierających substancje niebezpieczne itp. Przewidywany jest stosunkowo niewielki zakres prac budowlanych. Wnioskodawca dochowa należytej staranności w opracowaniu dokumentacji technicznej, przyjmie racjonalne rozwiązania technologiczne zgodne ze sztuką budowlaną. Zapewniony zostanie właściwy i profesjonalny nadzór nad wykonywanymi pracami podczas realizacji przedsięwzięcia jak i późniejszej eksploatacji instalacji. W związku z tym ewentualna katastrofa budowlana jest z jednej strony mało prawdopodobna, a z drugiej strony jej ewentualne skutki wiązać się będą jedynie z utrudnieniami w prowadzeniu instalacji, które nie będą krytyczne dla jej prawidłowego funkcjonowania. Jak każda katastrofa budowlana – może ona wiązać się z zagrożeniami dla życia lub zdrowia ludzkiego; zależy to będzie bardziej od zbiegu okoliczności, niż od skali destrukcyjnego oddziaływania skutków katastrofy. Najbardziej realne spośród możliwych, potencjalne zagrożenie dla przedsięwzięcia może

być następstwem wystąpienia intensywnych opadów atmosferycznych lub innych przyczyn, które mogą spowodować powódź (przerwanie wału przeciwpowodziowego na Wiśle).

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie - Kompostowaniu podlegać będą odpady pochodzenia organicznego, które nie zawierają substancji niebezpiecznych. Przetwarzanie odpadów odbywać się będzie w planowanym obiekcie wytwarzania kompostu. Wyklucza się kierowanie do kompostowania odpadów umieszczonych w katalogu odpadów w grupie 02 02 (Odpady z przygotowania i przetworstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego). Sumarycznemu przetworzeniu nie będzie podlegać więcej odpadów, niż to wynikać będzie z możliwości przerobowych określonych przy opisie technologii (ok. 75 000 Mg/rok, ok. 500 Mg/dobę) i niż to wynikać będzie z odpowiednich pozwoleń wydawanych na etapie eksploatacji, natomiast w ramach poszczególnych rodzajów odpadów przewiduje się możliwości przetwarzania określonych poniżej ilości odpadów rocznie.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji - Wszelka działalność prowadzona na Żuławach narażona jest praktycznie na powódź. W związku z tym uzasadnione wydaje się przyjmowanie specjalnych środków bezpieczeństwa w stosunku do obiektów, z których w wyniku powodzi, do środowiska mogłyby przedostać się substancje niebezpieczne lub w inny sposób mogące stworzyć szczególne zagrożenia dla środowiska, życia lub zdrowia ludzi. Planowany obiekt nie rodzi takich zagrożeń w nadmiernym stopniu. Planowany obiekt, w przypadku powodzi, nie spowoduje przedostania się do środowiska substancji, których powódź i tak by nie zmyła z pól, z dróg, z przydomowych zbiorników bezodpływowych itp. W kontekście emisji zanieczyszczeń do powietrza eksploatacji obiektu przeznaczonego do wytwarzania kompostu jest źródłem wprowadzania do powietrza substancji w sposób niezorganizowany z przym kompostowych oraz ze spalania paliw w silnikach pojazdów i innych urządzeń.

2) usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

c) obszary górskie lub leśne - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody - W pobliżu planowanego przedsięwzięcia (w promieniu ok. 6 km) nie występują obszary chronione. Najbliższej położony obszar Natura 2000 to obszar „Dolina Dolnej Wisły”. Znajduje się on w odległości ok. 7,1 km od planowanego przedsięwzięcia, natomiast ok. 9,9 km na zachód obszar Dolina Wisła. Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody to ok. 7,1 km Środkowożuławski Obszar Chronionego Krajobrazu oraz ok. 7,5 km Obszar Chronionego Krajobrazu Żuław Gdańskich.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne - w pobliżu (odległość ok. 0,5 km) planowanej inwestycji, na terenie Przedsiębiorstwa Rolno - Usługowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach znajdują się obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków tj. dom (karta 64/367), budynek gospodarczy (karta 65/367), stajnia (karta 66/367).

h) gęstość zaludnienia - Najbliższe otoczenie miejsca inwestycji - to teren rolniczy. W pobliżu znajdują się zabudowania po byłym PGR, w których zamieszkuje ok. 100 osób.

i) obszary przylegające do jezior - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej - w pobliżu planowanego obiektu nie znajdują się.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe - Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują wody powierzchniowe. Jest ono natomiast zlokalizowane na terenie obszaru dorzecza Wisły - region wodny Dolnej Wisły, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych o kodzie: PLRW200005149 i nazwie Szkarpawa. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, jest ona monitorowana. Stan tych wód oceniony został jako dobry, zaś ocena ryzyka nie osiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako niezagrażona. Celem środowiskowym JCWP jest ochrona oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny tych wód, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego. W JCWP znajdują się również obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk i gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018r., poz. 1614), dla których utrzymanie i poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w takim obszarze.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych - kod: PLGW200016, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Celem środowiskowym JCWPd jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego tych wód.

W trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, środowisko gruntowo - wodne i wód powierzchniowych będzie właściwie chronione przez jej potencjalnym wpływem, jak również nie będzie negatywnego oddziaływania na jednolite części wód podziemnych i powierzchniowych wyodrębnionych na mocy Ramowej Dyrektywy Wodnej.

3) rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać - Przedsięwzięcie jest planowane do realizacji na terenie części działki nr 274/2 (obręb Lichnowy), wchodzącej w skład gospodarstwa. Racjonalnym wariantem alternatywnym jest część działki nr 262/50 (obręb Lichnowy). Działki te wykorzystywane są rolniczo. Na terenie przedsięwzięcia nie ma zadrzewień. Najbliższe zabudowania znajdują się w odległości ok. 350 m od terenu planowanego przedsięwzięcia. Zabudowaniami najbliższymi względem planowanego obiektu są budynki gospodarcze gospodarstwa wnioskodawcy, które będą w części pełnić funkcję ekranu dla dalej położonej zabudowy mieszkalnej. Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się inne zrealizowane lub realizowane przedsięwzięcia, których obszar oddziaływania

mieściłby się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie nie będzie w konsekwencji powodować oddziaływań skumulowanych. W pobliżu znajdują się zabudowania po byłym PGR, w których zamieszkuje ok. 100 osób.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze - Charakter oddziaływań (stosunkowo nieduże natężenie, niskie źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza i emisji hałasu, nieodprowadzanie ścieków do środowiska) oraz miejsce lokalizacji przedsięwzięcia (najbliższa lądowa granica to granica Polski z Federacją Rosyjską, przebiegająca na Mierzei Wiślanej, w odległości ok. 60 km od analizowanego terenu przedsięwzięcia) wskazują jednoznacznie na to, że należy całkowicie wykluczyć możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania - Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie kumulować się jedynie z oddziaływaniem prowadzonej na tym terenie działalności rolniczej. Transport prowadzony będzie przede wszystkim istniejącymi już drogami. Do budowy obiektu wykorzystane zostanie przede wszystkim beton, kruszywa, stal oraz materiał powłoki drogowej (np. kostka brukowa lub asfalt) – w standardowych ilościach, wynikających z przyjętych rozwiązań konstrukcyjnych. Ilości materiałów, które zostaną wykorzystane zależą od konkretnej konstrukcji, ale można wskaźnikowo przyjąć, że ilość wykorzystanych materiałów stalowych będzie wynikała ze wskaźnika ok. 30 kg stali na 1 m² powierzchni wiaty, a zatem ok. 300 ton materiałów ze stali. Tunele namiotowe o szerokości do 12 m (a więc takie, które obejmują również obiekty planowane w ramach przedsięwzięcia) nie wymagają fundamentowania na żadnym typie podłoża. 3 ha powierzchni asfaltowej może się wiązać z koniecznością wykorzystania ok. 10 000 m³ różnego rodzaju kruszyw oraz 3 000 m³ asfaltu lub innego materiału nawierzchniowego. Eksploatacja obiektu będzie wiązała się z minimalnym zużyciem wody (generalnie tylko na cele socjalne oraz w celu mycia kół pojazdów, przy czym dla drugiego z tych zastosowań rozważa się wykorzystanie się retencjonowanych wód deszczowych) oraz z wykorzystaniem pojazdów i maszyn. Odpady poddawane przetwarzaniu dostarczane będą na teren obiektu transportem własnym lub zewnętrznym – w kontenerach lub za pomocą samochodów samowyładowczych. Obiekt może być wyposażony w wagę samochodową lub będzie wykorzystana waga dostępna w ośrodku gospodarstwa rolnego Przedsiębiorstwa Rolno–Usługowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach. Przywiezione odpady następnie będą wyładowywane od razu w pobliżu budowanej przymy i magazynowane na utwardzonej powierzchni – w większości przypadków od razu wewnątrz hali tunelowej. Proces kompostowania składa się z 3 faz: dojrzwania wstępnego, dojrzwania zasadniczego oraz dojrzwania ostatecznego. Całkowity proces kompostowania trwać będzie od 4 do 8 miesięcy, co jest zależne od warunków pogodowych oraz jakości odpadów, które są kompostowane. Każda przyma w celu lepszego napowietrzenia i przemieszczenia materiału będzie przerzucana za pomocą ładowarki kołowej lub za pomocą specjalistycznego urządzenia do przerzucania przym kompostowych – przy czym przerzucanie będzie następowało w ramach przymy pod jedną halą tunelową, jak również poprzez przemieszczanie materiału przymy z jednej hali do drugiej. Liczba przym będzie różna – w zależności od sytuacji, ale wszystkie przymy będą mieściły się na terenie zadaszonym o powierzchni nieprzekraczającej 0,5 ha. Na terenie obiektu zlokalizowany będzie mały budynek stanowiący zaplecze administracyjno-socjalne dla prowadzonych działań, jak również może znajdować się stanowisko do mycia kół pojazdów, przy czym rozważana jest również możliwość korzystania z myjki zlokalizowanej w pobliżu na terenie ośrodka gospodarstwa rolnego Przedsiębiorstwa

Rolno-Uslugowego Lichnowy Sp. z o.o. w Lichnowach. Transport odpadów i innych surowców dla potrzeb produkcji komponentów będzie prowadzony wyłącznie w porze dnia (6:00-22:00).

d) prawdopodobieństwa oddziaływania - Oddziaływanie przedsięwzięcia na komponenty środowiska przejawiać się będzie głównie na etapie eksploatacji. W fazie realizacji nie należy spodziewać się znaczących uciążliwości ponieważ zakres planowanych prac będzie ograniczony do utwardzenia i uszczelnienia terenu oraz zainstalowaniu tuneli kompostowych i instalacji towarzyszącej. Na etapie eksploatacji emisje do środowiska związane będą z przetwarzaniem odpadów organicznych: emisje do powietrza, emisja hałasu, powstawanie odcieków i potencjalnie zanieczyszczonych wód odpadowych. Źródłem emisji hałasu z planowanego przedsięwzięcia będzie ruch pojazdów po terenie kompostowni. Ocieki powstające w procesie technologicznym zbierane będą kanalizacją ułożoną w dnie utwardzonego terenu tuneli kompostowniczych i kierowane do naziemnych zbiorników bezodpływowych. Prognozowana ilość odcieków wyniesie ok. 100 m³ miesięcznie. Ocieki z przyzm w pierwszej kolejności będą wykorzystywane do nawilżania odpadów w przyzmach. Ewentualny nadmiar odcieków zostanie przekazany uprawnionym odbiorcom. Wody opadowe i roztopowe wprowadzone zostaną do urządzeń wodnych.

Proces kompostowania odpadów przebiegał będzie w przyzmach, w halach tunelowych otwartych z dwóch stron. Specyfika tego typu obróbki biologicznej sprawia, że nie ma pewności, iż proces będzie miał cały czas tlenowy charakter. Brak możliwości sztucznego napowietrzania przyzm skutkować może w części fermentacją odpadów i emisją substancji odorowych powstających w procesie fermentacji beztlenowej, wyczuwalną szczególnie podczas przerzucania przetwarzanych odpadów. Część odpadów, zaproponowanych do przetwarzania w procesie tlenowej stabilizacji, charakteryzuje się dużą skłonnością do zagniwania (np. wywar gorzelniany, odpady roślinne) więc źródłem odorów może być nie tylko proces odzysku ale i magazynowania tych odpadów na otwartym terenie.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania - Proces kompostowania składa się z 3 faz: dojrzewania wstępnego, dojrzewania zasadniczego oraz dojrzewania ostatecznego. Całkowity proces kompostowania trwać będzie od 4 do 8 miesięcy, co jest zależne od warunków pogodowych oraz jakości odpadów, które są kompostowane. Transport odpadów i innych surowców dla potrzeb produkcji komponentów będzie prowadzony wyłącznie w porze dnia (6:00-22:00).

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem - Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się inne zrealizowane lub realizowane przedsięwzięcia, których obszar oddziaływania mieściłby się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie nie będzie w konsekwencji powodować oddziaływań skumulowanych.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania - Inwestor powinien wskazać działania ograniczające emisję bioaerozoli z procesów tlenowego rozkładu odpadów biodegradowalnych oraz emisję zanieczyszczeń gazowych, w szczególności związków odorotwórczych (amoniak, aceton, merkaptany, węglowodory alifatyczne). Ponadto do odzysku wskazane zostały odpady z grupy 03 i 05, możliwość ich wykorzystania, zwłaszcza forniru, płyt wiórowych i osadów wymagałaby uzasadnienia. Należałoby

wskazać warianty technologiczne przedsięwzięcia, które mogłyby skutkować, przede wszystkim ograniczeniem oddziaływania planowanej kompostowni na stan czystości powietrza. Wariantem takim mogłaby być np. zamknięta kompostownia z napowietrzeniem przyzmy bądź przykrywanie przyzmy specjalną półprzepuszczalną membraną. Uwzględniając zaproponowaną technologię nie ma pewności, że przedsięwzięcie, na etapie eksploatacji, nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska, przede wszystkim przekroczenia dopuszczalnych wartości stężeń zanieczyszczeń oraz wartości odniesienia na granicy terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny oraz czy zaproponowana technologia kompostowania spełniać będzie wymagania najlepszych dostępnych technik;

Wójt Gminy Lichnowy stwierdził, iż konieczne będzie przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, wymaganej art. 63 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.

Wobec powyższego postanowiono jak na wstępie.

Pouczenie

Na postanowienie niniejsze służy Stronie prawo wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Lichnowy, w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.



Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Rolno – Usługowe Lichnowy Sp. z o.o., ul. Lipowa 8/1, 82-224 Lichnowy;
2. Radca prawny - Pana Michała Behnke z Kancelarii Radców Prawnych „CIC” Pikor, Behnke, Dmoch, Fryzowski Sp. p. ul. Śląska 50/6, 81-310 Gdynia
3. Pozostałe strony postępowania – na podstawie art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego - w formie publicznego obwieszczenia, przez udostępnienie pisma w BIP Lichnowy, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Lichnowy oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Lichnowy, Tropiszewo.
4. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Malborku, ul. Słowackiego 64, 82-200 Malbork
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk
4. Starostwo Powiatowe w Malborku, Pl. Słowiański 17, 82-200 Malbork