



URZĄD GMINY TOPÓŁKA

SEKRETARIAT

Wpłynęło dnia 26.10.2017

L.dz. 208/17

podpis

Bydgoszcz, dnia 23 października 2017 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY**

WOO.4242.50.2017.MD1.4

POSTANOWIENIE

Na podstawie 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 2017 r., poz. 1405 j.t.) oraz art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 j.t.), a także § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 103 lit.a i b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71 j.t.), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, przeprowadzanym dla przedsięwzięcia polegającego na zwiększeniu obsady istniejącego budynku inwentarskiego – chlewni, dla trzody chlewnej w ilości 1300 szt. tuczników (182 DJP) na działce o nr ew. 28/4 w miejscowości Orle, gm. Topółka,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia, na podstawie raportu oddziaływania na środowisko sporządzonego przez firmę EkoPolska Mojzesowicz Sp. k. w kwietniu 2017 r., i określám następujące warunki:

- I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
 1. W nowym obiekcie inwentarskim prowadzić chów trzody chlewnej w łącznej nieprzekraczalnej ilości 1300 szt. tuczników, tj. 182 DJP.
 2. Prace realizacyjne będące źródłem hałasu, w szczególności wykonywane przy użyciu sprzętu lub urządzeń mechanicznych, prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w okresie od 6.00 do 22.00. Prace te nie mogą zakłócać spoczynku nocnego.

3. Sztuki padłe do czasu przekazania uprawnionym podmiotom przechowywać selektywnie w szczelnym, zamkniętym i opisanym pojemniku lub kontenerze zabezpieczonym przed dostępem zwierząt, a także osób postronnych, usytuowanym w pobliżu obiektu inwentarskiego.
4. Wytworzone odchody zwierzęce stosować jako nawóz, zgodnie z przepisami szczegółowymi.
5. Utrzymywać wysoki poziom higieny pomieszczeń inwentarskich, poprzez czyszczenie oraz dezynfekcję sprzętu i pomieszczeń dla zwierząt, po każdym cyklu produkcyjnym, przy użyciu środków biodegradowalnych.
6. Zastosować żywienie fazowe, ze zbilansowaną dietą dobraną do wieku zwierząt (niskobiałkowa, wysokoprzyswajalna).
7. Podczas pneumatycznego rozładunku paszy do silosów stosować worki filtracyjne.
8. Obornik magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie obornikowej przykrywać materiałem, np. folią, co pozwoli zredukować emisję o min. 50%.
9. Agregat prądotwórczy o maksymalnej mocy akustycznej 96 dB (A) usytuować wewnątrz budynku chlewni, gdzie izolacyjność przegród budowlanych wynosi min. 30 dB (A) oraz ścian min. 20 dB (A). Pracę agregatu ograniczyć do pory dziennej.
10. Czas pracy instalacji (wentylatorów) ograniczyć do ok. 7200 h/rok, tj. trzy cykle w ciągu roku.
11. Prace związane z funkcjonowaniem obiektu, które są źródłem hałasu, takie jak: transport odpadów, surowców, wywóz obornika, realizować wyłącznie w porze dziennej (6.00 - 22.00).

II. W dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Nawozy naturalne (gnojowicę) magazynować na szczelnej płycie obornikowej o powierzchni ok. 425 m².
2. W obiekcie inwentarskim zainstalować system wentylacji mechanicznej składającej się z maksymalnie 10 wentylatorów kominowych, niezadaszonych, o wydajności min. 6000 m³/h do max. 14300 m³/h, wylot gazów na wysokości min. 7 m, średnicy do 0,75 m i max. mocy akustycznej do 81 dB (A).

III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać:

oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

IV. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

1. wykonać analizę porealizacyjną, po upływie 1 miesiąca od rozpoczęcia eksploatacji w zakresie badań rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku w porze dnia i nocy, w rejonie terenów chronionych przed hałasem, na granicy działki usytuowanej najbliżej zrealizowanej Inwestycji w punkcie pomiarowym na granicy najbliższej zabudowy mieszkaniowej, o współrzędnych: E: 18° 39' 02" ; N: 52° 29' 12,2".

Uwzględnić wszystkie źródła hałasu, pracujące w jednakowym czasie. Przed wykonaniem pomiarów, dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie przedmiotowej fermy oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych, tak by pomiary wykonać na granicy działek podlegających ochronie akustycznej. Pomiary hałasu winny być wykonywane przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie.

2. wykonać analizę porealizacyjną w zakresie dyspersji odorantów (amoniak, siarkowodór) oraz pyłów (pył ogółem, PM10, PM2,5). Przeprowadzone w ramach analizy pomiary kontrolne emisji odorantów do powietrza muszą zostać wykonane przez akredytowane laboratorium w trakcie trwania cyklu produkcyjnego, przy rzeczywistej liczbie zwierząt na jaką inwestor uzyskał pozwolenie (minimum dwa pomiary) w ostatniej fazie cyklu tuczników.

W przedmiotowej analizie przedstawić przede wszystkim:

- obsadę, przy której przeprowadzane były pomiary,
- przybliżoną wagę zwierząt w trakcie wykonywania pomiarów;

- datę i godzinę wykonania pomiarów;
- dane wejściowe i wyjściowe z programu do modelowania rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym, zgodnie z metodyką zawartą w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie wartości odniesienia niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., poz. 87);
- parametry emitorów, rodzaj, model, wydajność z którą pracowały podczas pomiarów, ilość, usytuowanie - wraz z załącznikiem graficznym;
- informację, o innych źródłach substancji złownych w najbliższym otoczeniu (budynki inwentarskie, płyty obornikowe itp.) oraz odniesienie się do ewentualnej kumulacji emisji;
- opis zastosowanych metod ograniczenia emisji substancji złownych oraz uciążliwości zapachowej;
- porównanie wskaźników emisji substancji przyjętych do obliczeń na etapie sporządzania raportu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w stosunku do rzeczywistych, jakie uzyskano na podstawie dokonanych pomiarów;
- propozycje zastosowania dodatkowych środków technicznych lub rozwiązań technologicznych chroniących środowisko, w przypadku gdy zastosowane rozwiązania lub środki nie pozwoliły na osiągnięcie wielkości emisji (powietrze, hałas) zakładanej w przedłożonym raporcie, na etapie procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wyżej wymienione badania wykonać według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 j.t.);

Uzyskane wyniki przedstawić w terminie 4 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Topólka, wnioskiem z dnia 18 września 2017 r. (wpływ: 21 września 2017 r.), znak: RGiP.6220.4.2016.AJ20, zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, z prośbą o ponowne uzgodnienie warunków realizacji dla inwestycji polegającej na zwiększeniu obsady istniejącego budynku inwentarskiego – chlewni, dla trzody chlewnej w ilości do 1300 szt. tuczników (182 DJP) na działce o nr ew. 28/4 w miejscowości Orle, gm. Topólka.

Po zapoznaniu się z przedłożonym opracowaniem, stwierdzono, że inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 103 lit. a i b ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., cyt.: „Do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się również przedsięwzięcia polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile progi te zostały określone, w związku z „chów lub hodowla zwierząt, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 51, w liczbie nie mniejszej niż 40 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP), jeżeli działalność ta prowadzona będzie:

a) w odległości mniejszej niż 100 m od następujących terenów w rozumieniu przepisów rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków, nie uwzględniając nieruchomości gospodarstwa, na którego terenie chów lub hodowla będą prowadzone:

- mieszkaniowych,
- innych zabudowanych z wyłączeniem cmentarzy i grzebowisk dla zwierząt,
- zurbanizowanych niezabudowanych,
- rekreacyjno-wypoczynkowych z wyłączeniem kurhanów, pomników przyrody oraz terenów zieleni nieurządzonej niezaliczonej do lasów oraz gruntów zadrzewionych i zakrzewionych,

b) na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 ze

zm.), lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy.

Planowane zamierzenie polega na zwiększeniu ilości utrzymywanych zwierząt oraz zamontowaniu wentylacji mechanicznej w istniejącym budynku inwentarskim, zlokalizowanym na działce nr ew. 28/4 w miejscowości Orle. W omawianym obiekcie będzie utrzymywanych do 1300 szt. tucznika, tj. 182 DJP. Powierzchnia omawianego budynku wynosi ok. 1600 m² i nie ulegnie ona zmianie.

Aktualnie na terenie omawianej nieruchomości znajduje się dom mieszkalny, budynek inwentarski, oraz dwa silosy paszowe o tonażu 9 Mg. W istniejącej chlewni Inwestor prowadzi chów macior, loszek, warchlaków oraz prosiąt w łącznej ilości 600 szt. fizycznych, tj. 47,9 DJP. Po realizacji zamierzenia w obiekcie utrzymywane będą wyłącznie tuczniaki w systemie ściółkowym.

Teren zamierzenia budowlanego nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Sąsiedztwo przedsięwzięcia stanowią pola uprawne oraz droga gruntowa. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości od ok. 43 m oraz ok. 154 m od obrysu przedmiotowego obiektu inwentarskiego.

W ramach realizacji inwestycji wykonane będą prace związane z przygotowaniem wewnątrz budynku do chowu tuczników – wstawieniem kojców, linii pojenia oraz żywienia. Ponadto zostaną zamontowane wentylatory dachowe.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, postanowieniem z dnia 10 lipca 2017 r., znak: WOO.4242.50.2017.MD1.2, uzgodnił warunki realizacji ww. przedsięwzięcia. Jednakże, w dniu 29 sierpnia 2017 r. do tut. Organu wpłynęło pismo Pań Anny Kalinowskiej oraz Karoliny Szymczak, z którego wynika, że w raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nie uwzględniono ujęcia wód podziemnych w miejscowości Orle oddalonego o ok. 800 m od miejsca analizowanej inwestycji.

Wójt Gminy Topólka pismem z dnia 31 sierpnia 2017 r., znak: GiP.6220.4.2016.AJ wezwał Inwestora o doprecyzowanie informacji m.in. w zakresie planowanej studni głębinowej poprzez omówienie oddziaływania skumulowanego z istniejącymi oraz planowanymi w sąsiedztwie ujęciami wód podziemnych. Po otrzymaniu dodatkowych uzupełnień i wyjaśnień Wójt Gminy Topólka ponownie wystąpił do Regionalnego Dyrektora

Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z wnioskiem o uzgodnienie warunków realizacji analizowanego przedsięwzięcia.

W dniu 20 września 2017 r. pracownicy Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, przeprowadzili wizję terenową, której celem było ustalenie stanu faktycznego, tj. sprawdzenie lokalizacji najbliższych ujęć wód podziemnych względem działki nr ew. 28/4 w miejscowości Orle. Na podstawie przeprowadzonych oględzin ustalono, że stacja uzdatniania wody w miejscowości Orle położona jest w odległości ok. 950 m (licząc po śladzie progi gminnej) od granicy nieruchomości Państwa Żeglicz.

Ponadto, ustalono, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa oddzielona jest od terenu inwestycji pasem pojedynczej zieleni izolacyjnej.

W odniesieniu do alternatywnego wariantu inwestycji, Inwestor wskazał na możliwość budowy nowego obiektu inwentarskiego na działce nr ew. 28/4 o obsadzie 1300 szt. tuczników. W istniejącym obiekcie obsada zwierząt nie ulegnie zmianie. W związku z powyższym, łączne pogłowie zwierząt w wariantcie alternatywnym wyniesie 229,9 DJP, a więc o 47,9 DJP więcej niż w wariantcie proponowanym do realizacji. Ponadto, zaznaczenia wymaga fakt, iż planowane zamierzenie nie jest związane z budową nowego obiektu inwentarskiego, dotyczy zwiększenia ilości utrzymywanych zwierząt oraz zamontowaniu wentylacji mechanicznej w istniejącym budynku inwentarskim. W związku z powyższym, wskazany przez Inwestora wariant proponowany do realizacji jest wariantem najbardziej optymalnym.

Na etapie realizacji głównym źródłem emisji substancji do powietrza będą zanieczyszczenia związane z pracą sprzętu budowlano - montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, a także zanieczyszczenia związane z wykonywanymi pracami instalacyjnymi. Ocenia się, iż emisja zanieczyszczeń nie będzie miała istotnego wpływu na stan czystości powietrza atmosferycznego.

Źródłem emisji hałasu do środowiska będzie ruch środków transportu dowożących materiały instalacyjne, a także maszyn i urządzeń związanych z realizacją inwestycji. Z uwagi na prowadzenie budowy wyłącznie w ciągu dnia (6⁰⁰–22⁰⁰), nie przewiduje się powstania negatywnego oddziaływania.

Wszystkie odpady z realizacji planowanego przedsięwzięcia, zostaną zagospodarowane przez firmy wykonujące na zlecenie Inwestora roboty–wytwórcą odpadów

będzie wykonawca robót. Odpady będą gromadzone w sposób selektywny, w kontenerach, tymczasowo w trakcie robót, a następnie zostaną przekazane upoważnionym odbiorcom (posiadającym stosowne zezwolenia/pozwolenia) na transport odpadów ich odzysk lub unieszkodliwienie.

Wszystkie powstające na terenie gospodarstwa odpady będą magazynowane selektywnie, zgodnie z ich wielkością i charakterystyką. Magazynowanie odpadów odbywać się będzie w wydzielonych miejscach, w pojemnikach, kontenerach.

Zwierzęta padłe i ubite z konieczności planuje się przechowywać selektywnie, w szczelnym, zamkniętym i opisanym pojemniku lub kontenerze zabezpieczonym przed dostępem zwierząt i osób postronnych, usytuowanym w pobliżu obiektu inwentarskiego.

W przypadku sytuacji odbiegającej od warunków normalnych, m.in. wystąpienia choroby powodującej w skrajnym przypadku likwidację stada, należy postępować ściśle według wskazań Powiatowego Lekarza Weterynarii oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.

Na terenie gospodarstwa źródłami hałasu będą: system wentylacji z wentylatorami dachowymi, prace technologiczne związane z działalnością obiektów (maszyny i urządzenia, budynki inwentarskie), a także ruch pojazdów. Chlewnie jako obiekty hodowlane będą funkcjonowały w ruchu ciągłym (całodobowo), natomiast prace, które są źródłem hałasu, w szczególności takie jak: wywóz obornika realizowane wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6⁰⁰ – 22⁰⁰).

W istniejącym budynku chlewni przewiduje się zainstalować maksymalnie 10 szt. wentylatorów mechanicznych kominowych, niezadaszonych, o wydajności min. 6000 m³/h do max. 14300 m³/h, wylot gazów na wysokości min. 7 m, średnicy do 0,75 m i max. mocy akustycznej do 81 dB (A).

W celu ograniczenia emisji hałasu agregat prądotwórczy o maksymalnej mocy akustycznej 96 db (A) usytuować wewnątrz budynku chlewni, gdzie izolacyjność akustyczna przegród budowlanych zewnętrznych wynosi min. 30 dB (A) oraz ścian min. 20 dB (A). Praca agregatu ograniczona zostanie do pory dziennej. Ponadto, czas pracy instalacji (wentylatorów) wyniesie do ok. 7200 h w ciągu roku, tj. 3 cykle w ciągu roku.

Na podstawie załączonej do dokumentacji analizy akustycznej stwierdzono, iż inwestycja nie będzie przekraczać dopuszczalnych poziomów dźwięku w środowisku, w porze dziennej i nocnej na terenach chronionych akustycznie.

Eksploatacja zamierzenia związana będzie z emisją gazów i pyłów do powietrza. Źródłem emisji będą m.in. procesy produkcyjne (chlewnie, gdzie emisja powstaje na skutek procesów fizjologicznych zwierząt i podawania pasz) oraz ruch pojazdów. W obiekcie nie przewiduje się stosowania urządzeń grzewczych. W celu ograniczenia emisji substancji odorotwórczych, w ramach planowanej inwestycji, przewiduje się: utrzymywanie wysokiego poziomu higieny pomieszczeń inwentarskich, poprzez okresowe czyszczenie oraz dezynfekcję sprzętu i pomieszczeń dla zwierząt po każdym cyklu produkcyjnym, zastosowanie żywienia fazowego ze zbilansowaną dietą dobraną do wieku zwierząt (niskobiałkowa, wysokoprzyswajalna), obornik magazynować na płycie obornikowej, przykrytej materiałem np. folią, co pozwoli zredukować emisję o min. 50%. Ponadto, podczas pneumatycznego rozładunku paszy do silosów zastosowane zostaną worki filtracyjne.

Na podstawie przedłożonej analizy zanieczyszczeń do powietrza stwierdzono, iż standardy jakości powietrza zostaną dotrzymane poza granicami gospodarstwa.

W bezpośrednim sąsiedztwie nie znajdują się inne przedsięwzięcia o podobnym profilu działalności. W związku z powyższym, nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania skumulowanego.

Jednocześnie z uwagi na zaistniałe sprzeciwy lokalnej społeczności Inwestor zobowiązany będzie:

1. wykonać analizę porealizacyjną, po upływie 1 miesiąca od rozpoczęcia eksploatacji w zakresie badań rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku w porze dnia i nocy, w rejonie terenów chronionych przed hałasem, na granicy działki usytuowanej najbliżej zrealizowanej Inwestycji w punkcie pomiarowym na granicy najbliższej zabudowy mieszkaniowej, o współrzędnych: E: 18° 39' 02" ; N: 52° 29' 12,2".

Należy przy tym mieć na względzie wszystkie źródła hałasu, pracujące w jednakowym czasie. Przed wykonaniem pomiarów, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie przedmiotowej fermy oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych, tak by pomiary wykonać na granicy działek podlegających ochronie akustycznej. Pomiary

hałasu winny być wykonywane przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie.

2. wykonać analizę porealizacyjną w zakresie dyspersji odorantów (amoniak, siarkowodór) oraz pyłów (pył ogółem, PM10, PM2,5). Przeprowadzone w ramach analizy pomiary kontrolne muszą zostać wykonane przez akredytowane laboratorium w trakcie trwania cyklu produkcyjnego, przy rzeczywistej liczbie zwierząt na jaką Inwestor uzyskał pozwolenie (minimum dwa pomiary):

- w ostatniej fazie cyklu tuczników.

W przedmiotowej analizie należy przedstawić przede wszystkim: obsadę, przy której przeprowadzane były pomiary, przybliżoną wagę zwierząt w trakcie wykonywania pomiarów; datę i godzinę wykonania pomiarów; dane wejściowe i wyjściowe z programu do modelowania rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym, zgodnie z metodyką zawartą w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie wartości odniesienia niektórych substancji w powietrzu; parametry emitorów, rodzaj, model, wydajność z którą pracowały podczas pomiarów, ilość, usytuowanie - wraz z załącznikiem graficznym; informację, o innych źródłach substancji złoonych w najbliższym otoczeniu (budynki inwentarskie, płyty obornikowe itp.), odniesienie się do ewentualnej kumulacji emisji, opis zastosowanych metod ograniczenia emisji substancji złoonych oraz uciążliwości zapachowej; porównanie wskaźników emisji substancji przyjętych do obliczeń na etapie sporządzania raportu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w stosunku do rzeczywistych, jakie uzyskano na podstawie dokonanych pomiarów; propozycje zastosowania dodatkowych środków technicznych lub rozwiązań technologicznych chroniących środowisko, w przypadku gdy zastosowane rozwiązania lub środki nie pozwoliły na osiągnięcie wielkości emisji (powietrze, hałas) zakładanej w raporcie, na etapie procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wyżej wymienione badania należy wykonać według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ww. ustawy Prawo ochrony środowiska.

Podkreśla się, że pod pojęciem „analizy porealizacyjnej” rozumie się studia i badania mające na celu porównanie charakteru i wielkości prognozowanych oddziaływań zidentyfikowanych oraz opisanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z oddziaływaniami, które wystąpiły w rzeczywistości po realizacji przedsięwzięcia. W związku z powyższym, analiza porealizacyjna ma na celu

weryfikację przyjętych rozwiązań projektowych oraz zaplanowanych urządzeń chroniących środowisko, rozważenie możliwości zastosowania ewentualnych, dodatkowych środków zaradczych, a w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości – zapobieganie negatywnym skutkom.

W przypadku uzyskania wartości większych, od zakładanych w raporcie Inwestor zobligowany będzie do zastosowania dodatkowych metod ograniczenia emisji, do poziomu wskazanego na etapie procedury oceny oddziaływania na środowisko.

Uzyskane wyniki należy przedstawić w terminie 4 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

W odniesieniu do kwestii związanej z łagodzeniem zmian klimatu oraz adaptacją do zmian klimatu wskazać należy, iż omawiane przedsięwzięcie związane będzie z emisją gazów cieplarnianych, pochodzących zarówno z produkcji zwierzęcej, jak i pojazdów poruszających się po terenie gospodarstwa. W celu zoptymalizowania procesów technologicznych są zamontowane automatyczne systemy zadawania paszy oraz wody, co pozwoli na racjonalne wykorzystanie energii w tym zakresie. Działka, na której zostanie zlokalizowane przedsięwzięcie, posiadać będzie stały dostęp do drogi gminnej. Inwestor będzie dbał o odpowiednią organizację tego transportu, poprzez zredukowanie go do niezbędnego minimum. Przedsięwzięcie nie będzie związane z wycinką drzew lub krzewów, a także ze zmniejszeniem bądź też usunięciem powierzchni leśnych. Podczas eksploatacji analizowanego przedsięwzięcia przewiduje się użycie: energooszczędnych źródeł światła, czy też urządzeń. Inwestor zapewni również właściwą izolację obiektów inwentarskich.

Budynek zostanie zrealizowany przy użyciu materiałów odpornych na działanie wysokich temperatur.

Teren, na którym przewidziano realizację przedsięwzięcia nie jest położony na obszarze zagrożonym powodzią lub charakteryzującym się ryzykiem wystąpienia powodzi, a także zagrożonym ruchami masowymi ziemi powodującymi osuwiska. Nie przewiduje się, zatem działań adaptacyjnych w przedmiotowym zakresie.

Gospodarstwo zaopatrywane będzie w wodę z własnego ujęcia wody i/lub wodociągu. Woda zużywana będzie do celów technologicznych oraz porządkowych. Zgodnie z informacjami zamieszczonymi w uzupełnieniu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, na terenie przedmiotowej działki istnieje ujęcie wód podziemnych, które nie jest aktualnie eksploatowane, jednakże Inwestor będzie dążył do przywrócenia zdolności użytkowej ujęcia wody. W przedłożonym uzupełnieniu wskazano, że w promieniu 2 km względem planowanej inwestycji znajduje się 5 studni głębinowych. Najbliższe ujęcie wód podziemnych stanowi zespół dwóch studni w miejscowości Orle, zlokalizowane na działkach nr ew. 163/8 oraz 161/10. Pozostałe ujęcia wód znajdują się w odległości ok. 1,85 km, ok. 1,9 km oraz ok. 2 km. Zasięg leja depresji dla ujęcia wód w Orlu wynosi 236 m względem ujęcia na działce nr ew. 161/10 oraz 270 m względem ujęcia na działce nr ew. 163/8. Natomiast spodziewany promień leja depresji analizowanej studni wyniesie do 25 m, zatem nie nastąpi nakładanie się na siebie zasięgów lejów depresji poszczególnych ujęć wód podziemnych.

Zakłada się, że planowana studnia nie będzie miała negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Możliwy pobór wody z ujęcia wyznaczono na 5,0 m³/h. Zakłada się, że będzie to pobór, który nie naruszy w istotny sposób zasobów warstwy wodonośnej. Ponadto, pobór wody odbywał się będzie w granicach zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych.

Planowane ujęcie wód podziemnych nie będzie oddziaływać na stan wód powierzchniowych.

Inwestor przewiduje, iż w ramach utrzymania czystości i porządku na terenie gospodarstwa będą prowadzone procesy związane z czyszczeniem i dezynfekcją obiektów. Mycie i dezynfekcja będą przeprowadzane myjką wysokociśnieniową, przy użyciu środków biodegradowalnych. Woda ulegnie odparowaniu.

W ramach realizacji inwestycji nie będą powstawać ścieki socjalno – bytowe. Inwestor do celów socjalnych będzie wykorzystywał znajdujący się na analizowanej działce dom mieszkalny.

Wody opadowe i roztopowe (ścieki opadowe) z połaci dachowych obiektów istniejących oraz planowanej chlewni odprowadzane są i będą do gruntu. Woda powierzchniowo spływać będzie na tereny przyległe należące do Inwestora.

W przedłożonej dokumentacji wskazano, że w ciągu roku powstanie 4550 Mg obornika o zawartości 10 010 kg azotu. W związku z powyższym, uwzględniając maksymalną dawkę 170 kg N/ha użytków rolnych, do zagospodarowania powstałej gnojowicy niezbędny jest areał ok. 59 ha. Wyprodukowane na terenie gospodarstwa nawozy naturalne przeznaczone będą do rolniczego wykorzystania jako pełnowartościowy nawóz organiczny, na gruntach rolnych należących do Inwestora o powierzchni ok. 40 ha, zgodnie z przepisami zawartymi w ww. ustawie o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2017 r., poz. 668 j.t.) oraz Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej. Nadwyżka nawozu przekazana zostanie innym podmiotom na podstawie stosownych umów.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200047, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Na potrzeby aktualizacji ww. Planu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 85), stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem RW20001727839 - Zgłowiączka - jez. Głuszyńskie, wraz z dopływami, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Na potrzeby aktualizacji ww. Planu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

W zlewni JCWP występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Prowadzony w gospodarstwie chów trzody chlewnej będzie odbywał się wyłącznie w obrębie planowanego oraz istniejących budynków inwentarskich. Proces chowu w nowej chlewni będzie wiązał się z wytwarzaniem obornika, który będzie magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie obornikowej o powierzchni ok. 425 m².

Prawidłowa eksploatacja zamierzenia nie spowoduje zmian jakościowych wód powierzchniowych. Ze względu na pobór wody z istniejącej sieci wodociągowej i prawidłową gospodarkę nawozową, nie wystąpi zanieczyszczenie środowiska wodnego ściekami.

Teren gospodarstwa nie jest położony w granicach obszaru szczególnie narażonego, z którego należy ograniczyć odpływ azotu ze źródeł rolniczych do wód powierzchniowych i podziemnych wrażliwych na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych (OSN).

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezioro Głuszyńskie, w którym obowiązują zakazy i uwarunkowania określone przez uchwałę nr X/242/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezioro Głuszyńskie (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 2563), w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Jednocześnie zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 ze zm.) ww. zakaz nie dotyczy realizacji przedsięwzięcia dla którego przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew i krzewów, naruszenia naturalnych lub półnaturalnych siedlisk przyrodniczych i siedlisk dziko występujących zwierząt, w tym siedlisk leśnych, łąkowych lub od wód zależnych.

Jednocześnie realizacja projektu nie wiąże się ze zmianą powierzchni zabudowy i naruszeniem zakazów obowiązujących w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezioro Głuszyńskie lub pogorszeniem walorów krajobrazu.

Zakres przewidywanych prac nie przyczyni się do zmiany sposobu użytkowania

budynku inwentarskiego.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym raporcie oddziaływania na środowisko ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze, krajobraz, bioróżnorodność lub korytarze ekologiczne.

Odnosnie ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy zaznaczyć, że przedsięwzięcie nie będzie realizowane na terenie zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 j.t.).

W związku z planowanym zamierzeniem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzania ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 cyt. 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, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko. Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym, uwzględniając charakter przedmiotowej inwestycji, możliwe zagrożenia dla środowiska związane przede wszystkim z emisją substancji złośliwych oraz generowaniem hałasu, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, a także planowane rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że omawiane zamierzenie, przy uwzględnieniu warunków eksploatacji przedsięwzięcia wyrażonych w sentencji, nie wpłynie negatywnie na środowisko.

Z punktu widzenia standardów jakości środowiska, w raporcie wykazano, że na podstawie przyjętych przez autora raportu założeń będą one zachowane. Natomiast to, czy będą one faktycznie dotrzymane (będą realnie występować) ma potwierdzić analiza

porealizacyjna, której celem jest zweryfikowanie oddziaływań oraz efektywności środków łagodzących w kontekście wartości granicznych (przewidzianych przepisami prawa). Mając powyższe na względzie, a także z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej oraz biorąc pod uwagę sprzeciwy lokalnej społeczności stwierdzono, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia sporządzenie analizy porealizacyjnej jest uzasadnione.

POUCZENIE

W świetle art. 77 ust. 7 przywołanej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.


REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY
Marta Dombrowicz

Otrzymują :

1. Wójt Gminy Topólka, Topólka 22, 87-875 Topólka
2. Pani Anna Jakubowska, EkoPolska Mojzesowicz Sp.k., Gogolinek 22, 86-011 Wtelno
3. Państwo Agnieszka i Rafał Żeglicz, Orle 29a, 87-875 Topólka

Sprawę prowadzi: Marta Dybicz, tel.: 52 50-65-666, wew. 6041, e-mail: marta.dybicz.bydgoszcz@rdos.gov.pl