

Nasz znak: NZ 4701-3/6/2013

URZĄD GMINY BRAŃSK WPLYNEŁO KANCELARIA GMINNA	
Bielsk Podlaski, dnia 31.07.2013r.	
2013 -08- 0 1 8123/13	
liczba zał.....	znak spr.....
Nr wpł spec.....	podpis.....

Wójt Gminy Brańsk
ul. Rynek 8
17-120 Brańsk

Opinia Nr 30/O/NZ/2013

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 2 i ust. 7 oraz art. 78 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 (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)¹ w związku z § 2 ust. 1 pkt. 51 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) i art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011r., Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.)² po rozpatrzeniu wniosku inwestora – Pana Macieja Osmólskiego, Załuskie Kościelne 32, 17-120 Brańsk o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przedłożonym przy piśmie Wójta Gminy Brańsk, ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk, znak; RŚ.6220.4.2013 z dnia 08.05.2013r. w sprawie wydania opinii dla przedsięwzięcia polegającego na budowie tuczarni trzody chlewnej, zlokalizowanej na działce ozn. nr geod. 98/5, obręb wsi Załuskie Kościelne, gm. Brańsk, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

postanawia

zaopiniować pozytywnie w/w przedsięwzięcie i określa następujące warunki realizacji:

- wszelkie prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych należy prowadzić tak, aby nie spowodować negatywnych zmian w środowisku. W trakcie budowy zapewnić właściwą organizację robót, przestrzegać zasad ogólnie obowiązujących przy tego typu pracach mających na celu ochronę wód i gruntu. Dbać o należyty stan techniczny maszyn i urządzeń, a w szczególności jego układów paliwowo-olejowych aby nie dopuścić do wycieku substancji ropopochodnych
- utrzymywać porządek na terenie budowy i jej zaplecza,
- ograniczyć do niezbędnego minimum zajęcie terenu na potrzeby zaplecza budowy
- przy prowadzeniu prac ziemnych w okresie bezdeszczowym, powodującym nadmierne pylenie należy je minimalizować przez deszczowanie dróg dojazdowych i technologicznych oraz placów manewrowych
- prowadzić prawidłową gospodarkę humusem
- zapewnić prawidłowe postępowanie z odpadami powstających w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji. Wyznaczyć miejsca do selektywnego i bezpiecznego gromadzenia odpadów, a następnie przekazywać je podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia. Odpady komunalne gromadzić w szczelnych, zamykanych pojemnikach
- padłe sztuki zwierząt należy możliwie najszybciej przekazywać specjalistycznym firmom zajmującym się ich transportem i utylizacją. Odpady te należy przechowywać w oznakowanych, szczelnych pojemnikach, w wyznaczonym miejscu, zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych oraz przesypywać je wapnem
- prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wytwarzanych odpadów
- prace budowlane prowadzić w godzinach od 6⁰⁰ – 22⁰⁰ kiedy to hałas jest najmniej uciążliwy dla otoczenia
- minimalizować emisję spalin i hałasu z maszyn budowlanych i samochodów dostarczających surowce i sprzęt niezbędny do funkcjonowania przedsięwzięcia, poprzez wyłączanie silników sprzętu w trakcie postoju bądź prac załadunkowo-rozładunkowych
- celem ograniczenia oddziaływania instalacji na stan akustyczny środowiska stosować agregaty w obudowach akustycznych, zaprojektować system wentylacji o maksymalnym poziomie dźwięku 60 dB

¹zmiany tekstu zostały ogłoszone w: Dz. U. z 2008 r. Nr 227, poz. 1505, Dz. U. z 2009 r. Nr 42, poz. 340, Nr 84, poz. 700; Nr 157, poz. 1241; Dz. U. z 2010 r. Nr 28, poz. 145, Nr 106, poz. 675, Nr 119, poz. 804, Nr 143, poz. 963; Nr 182, poz. 1228; Dz. U. z 2011 r. Nr 32, poz. 159; Dz. U. Nr 122, poz. 695; Nr 132, poz. 766, Nr 135, poz. 789, Nr 170, poz. 1015; Nr 178, poz. 1060; Nr 152, poz. 897, Nr 163, poz. 981; Dz. U. z 2012r. poz. 460; poz. 472; poz. 908; poz. 951; Dz. U. z 2013r. poz. 21; poz. 165;

²zmiany tekstu zostały ogłoszone w: Dz. U. z 2012r., poz. 460; poz. 892; Dz. U. z 2013r., poz. 2;

- utrzymywać w porządku i czystości powierzchnie utwardzone w gospodarstwie, aby uniemożliwić ewentualne zanieczyszczenie odchodami zwierzęcymi
- zapewnić właściwy sposób postępowania z wodami opadowymi z terenu inwestycji, aby nie doszło do ewentualnego zanieczyszczenia terenów sąsiadujących z inwestycją
- pasze magazynować w szczelnych silosach
- zapewnić właściwe warunki sanitarne wewnątrz obiektu hodowlanego i w jego bezpośrednim otoczeniu, stosować optymalizację mikroklimatu w pomieszczeniach (zapewnić odpowiednią wilgotność i temperaturę)
- pomieszczenia hodowlane myć przy użyciu wody i urządzenia ciśnieniowego bez użycia środków chemicznych, dezynfekcję przeprowadzać przy użyciu środków biodegradowalnych, nie zagrażających środowisku. Dezynfekcję i deratyzację powinny przeprowadzać specjalistyczne firmy
- minimalizować uciążliwość odorową poprzez stosowanie środków neutralizujących amoniak i hamujących rozkład mocznika, stosować dezodoryzację polegającą na usuwaniu zanieczyszczeń uciążliwych zapachowo z wykorzystaniem technik absorpcji, adsorpcji, kondensacji
- stosować pasze o zredukowanej ilości białka w celu zmniejszenia ilości wydalanego azotu
- utrzymywać w stanie sprawności poidła automatyczne
- gnojowicę oraz ścieki z mycia posadzek pomieszczeń hodowlanych przechowywać w wodoszczelnych, kwasoodpornych kanałach podrusztowych o pojemności 2907 m³
- wykonać instalacje zraszające przy wlotach powietrza
- gnojowicę wykorzystywać do nawożenia własnych gruntów rolnych, zgodnie z zasadami dobrej praktyki rolniczej, w przypadku, gdy w gospodarstwie będzie większa produkcja nawozów niż jest w stanie przyjąć powierzchnia gruntów rolnych tego gospodarstwa, należy znaleźć odbiorcę tych nadwyżek
- gnojowicę wywozić na pole w czasie pochmurnej pogody, używając roztrząsaczy i beczkowozów
- odizolować obiekty hodowlane od przyległych terenów pasem zieleni złożonym z roślinności średnio i wysokopiennej
- uporządkować teren po zakończeniu prac budowlanych

Uzasadnienie

W dniu 09.05.2013r. Wójt Gminy Brańsk, ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk, zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku Podlaskim pismem, znak; RŚ.6220.4.2013 z dnia 08.05.2013r. w sprawie budowy tuczarni trzody chlewnej, zlokalizowanej na działce ozn. nr geod. 98/5, obręb wsi Załuskie Kościelne, gm. Brańsk, w związku z wnioskiem inwestora Pana Macieja Osmólskiego, Załuskie Kościelne 32, 17-120 Brańsk o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Do w/w pisma dołączono m.in. Raport z 2013r. o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko polegającego na budowie tuczarni trzody chlewnej zlokalizowanej na działce geodezyjnej nr 98/5, obręb Załuskie Kościelne, gm. Brańsk.

W wyniku przeglądu nadesłanego raportu, niezbędnym okazało się dokonanie stosownych wyjaśnień oraz uzupełnienie raportu w brakujące dane o inwestycji niezbędne do wydania powyższej opinii. W związku z tym, Postanowieniem Nr 10/P/NZ/2013 z dnia 22.05.2013r. wezwano inwestora do ustosunkowania się do powyższego, przedłużając jednocześnie termin załatwienia sprawy. Dnia 31.05.2013r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku Podlaskim wpłynęło, pismo inwestora z wyjaśnieniami i uzupełnieniem informacji o przedsięwzięciu.

Dnia 06.06.2013r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku Podlaskim, wpłynął protest mieszkańców wsi Załuskie Kościelne, wsi Bronka, wsi Poletyły oraz wsi Załuskie Koronne, którzy są przeciwni powstaniu planowanego przedsięwzięcia oraz wnoszą zastrzeżenia, co do istniejącej chlewni, z uwagi na uciążliwość odorowe. Powstanie nowych budynków chlewni, według mieszkańców, przyczyni się do kumulowania się negatywnych oddziaływań z istniejącej i planowanych do budowy budynków chlewni, w związku z uciążliwościami odorowymi, które już w chwili obecnej utrudniają im warunki życia. Mieszkańcy nie są w stanie normalnie funkcjonować, z uwagi na rozprzestrzeniający się fetor z istniejącej chlewni. Według protestujących mieszkańców, chlewnie zniszczą przyrodę wsi i okolicznych terenów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim ze względu na nowe dowody w sprawie oraz zawilość i skomplikowanie sprawy, pismem, znak; NZ-4701-3/3/2013 z dnia 10.06.2013r. przedłużył termin załatwienia sprawy.

Dnia 03.07.2013r. do tutejszego organu wpłynęło pismo inwestora z prośbą o niewydawanie opinii w powyższej sprawie w wyznaczonym terminie, z uwagi na wniesienie przez inwestora nowych dowodów w sprawie. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim, biorąc pod uwagę powyższe, przychylił się do prośby strony, przedłużając pismem znak; NZ-4701-3/4/2013 z dnia 08.07.2013r. po raz kolejny przedłużył termin załatwienia sprawy.

Zawiadomieniem, znak; NZ-4701-3/5/2013 z dnia 18.07.2013r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim, poinformował inwestora oraz Wójta Gminy Brańsk o zakończeniu postępowania w powyższej sprawie.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie tuczarni trzody chlewnej. Inwestycja zostanie zlokalizowana na działce ozn nr geod. 98/5 w miejscowości Załuskie Kościelne, gm. Brańsk, bezpośrednio graniczącej z działką ozn nr geod. 98/6, na której usytuowana będzie ferma hodowlana trzody chlewnej. Całkowita powierzchnia działki ozn nr geod. 98/5 wynosi 5814 m², planowana powierzchnia zabudowy na niej będzie wynosiła 2905 m². Działka ozn nr geod. 98/5 przeznaczona pod inwestycję jest niezabudowanym użytkiem rolnym i graniczy poprzez drogę z terenami użytkowymi jako pastwiska i łąki kośne. Odległość planowanej inwestycji od najbliższej zabudowy mieszkaniowej wynosi około 800 m.

Tuczarnia trzody chlewnej składać się będzie z 1 budynku przeznaczonego do prowadzenia tuczu trzody chlewnej. Planowana obsada zwierząt w tuczarni będzie wynosiła 277,2 DJP. Praca tuczarni będzie polegała na cyklicznym przemieszczaniu się grup technologicznych tuczników w obrębie fermy. Po 12 tygodniach od urodzenia warchlaki przyjmowane będą do tuczarni, gdzie przebywać będą 12-13 tygodni tuczu. Jednorazowo w budynku tuczarni przebywać będzie 1980 sztuk prosiąt. Hodowla oparta będzie o rusztowy system utrzymania zwierząt. Gnojowica magazynowana będzie w szczelnych kanałach podrusztowych o pojemności 2907 m³ do czasu wywiezienia jej na użytki rolne. Pasze magazynowane będą w szczelnych zbiornikach - silosach na pasze, zlokalizowanych w pobliżu budynku tuczarni. System żywienia przewiduje karmienie na sucho i mokro, w zależności od sytuacji na rynku paszowym. Pojenie zwierząt odbywać się będzie w systemie poidel smyczkowych. Zasiadanie i odbiór zwierząt odbywać się będzie przy pomocy specjalistycznego sprzętu i rampy załadowniczo - wyładowniczej. Zaopatrzenie w wodę odbywać się będzie z własnego ujęcia, ze studni wierconej. Mycie i sprzątanie tuczarni prowadzone będzie przy użyciu wody i urządzenia ciśnieniowego. Woda z mycia z resztkami odchodów będzie spływać do kanałów podrusztowych. Do dezynfekcji używane będą środki biodegradowalne, nie zagrażające środowisku.

Lokalizacja inwestycji jest zgodna z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego uchwalonego Uchwałą Nr VIII/53/03 Rady Gminy Brańsk z dnia 30 października 2003r., zgodnie z którą, teren na którym ma powstać inwestycja jest oznaczony symbolem RP i przeznaczony jest pod uprawy polowe. Na tych terenach dopuszcza się realizację obiektów budowlanych służących rolnictwu.

Ponieważ, tuczarnia trzody chlewnej będzie zlokalizowana na działce ozn. nr geod. 98/5 bezpośrednio graniczącej z działką ozn. nr geod. 98/6, na której będzie usytuowana ferma hodowlana trzody chlewnej, oddziaływania tych przedsięwzięć będą się na siebie nakładały. W związku z powyższym oceny oddziaływania na środowisko w raporcie dokonano dla oddziaływań skumulowanych.

W raporcie wskazano źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza, dokonano identyfikacji źródeł hałasu, zaproponowano rozwiązania techniczne dotyczące gospodarki wodno-ściekowej oraz przedstawiono działania mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego, przedstawiono sposób postępowania z odpadami powstającymi w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, przedstawiono działania mające na celu ograniczenie uciążliwości odorowej.

Z analizy przedłożonego raportu wynika, iż w trakcie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja substancji do powietrza w postaci pyłów, spalin oraz emisja hałasu, związanego z prowadzeniem robót budowlano-montażowych przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego oraz wskutek zwiększonego ruchu pojazdów samochodowych dostarczających surowce i urządzenia niezbędne do funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia. Jednak powyższe uciążliwości będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

Eksploatacja inwestycji będzie się również wiązała z występowaniem emisji zanieczyszczeń do powietrza w postaci amoniaku, dwutlenku siarki, siarkowodoru, tlenków azotu, tlenków węgla i pyłu. Z analizy przedstawionych w raporcie wyników obliczeń emisji w/w substancji do powietrza, wynika, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała żadnych przekroczeń jednogodzinnych i średniorocznych w/w substancji poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny. Jedynie, stwierdzono, iż najwyższa częstość przekroczeń dla stężeń jednogodzinnych

siarkowodoru wynosi 1,9 % i przekracza dopuszczalną 0,2 %, z tym, że występuje wyłącznie na terenie do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Odnośnie uciążliwości odorowej, obecne regulacje prawne nie określają parametrów wielkości stężeń substancji zapachowych w powietrzu.

Źródłem hałasu ciągłego w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia w budynku będzie system wentylacji mechanicznej złożony z wentylatorów dachowych i ściennych. Z analizy przedłożonego raportu wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny, uwzględniając hałas pochodzący z budynków hodowlanych chlewni planowanych do usytuowania na sąsiedniej działce, wynika, iż brak jest przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu 55 dBA w porze dnia i 45 dBA w porze nocy dla najbliższych terenów chronionych akustycznie.

Funkcjonowanie fermy trzody chlewnej będzie się również wiązało z powstawaniem odpadów. Na terenie tuczarni trzody chlewnej zostanie uregulowana gospodarka odpadami. Odbiór odpadów powstających na terenie zakładu będzie się odbywał na podstawie podpisanych umów z firmami posiadającymi odpowiednie zezwolenia na obiór, przewóz i utylizację odpadów. Usunięte z rejonu robót ziemnych i gromadzone w przyzmacz masy ziemi, zostaną wykorzystane przy urządzaniu zieleni na terenie przedmiotowej inwestycji lub innych obiektach. Pozostałe elementy nie nadające się do wykorzystania i nie będące odpadami niebezpiecznymi zostaną wywiezione na składowisko odpadów. Odpady komunalne gromadzone będą w specjalnym pojemniku opróżnianym przez uprawnione firmy. Zwierzęta padłe i ubite z konieczności przechowywane będą w oznakowanym, szczelnym pojemniku, w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i przekazywane będą specjalistycznym firmom do utylizacji.

Wg autorów raportu, projektowana inwestycja nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisko we wszystkich jego komponentach. Emisja substancji do powietrza nie przekroczy dopuszczalnych norm. Nie będzie przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu w porze dnia i nocy dla najbliższych terenów o normowanym poziomie hałasu, a powstające w wyniku prac budowlanych oraz eksploatacji inwestycji odpady nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska, w przypadku właściwego wykorzystania i składowania.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim po przeprowadzeniu szczegółowej analizy zgromadzonego materiału dowodowego oraz raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zaopiniował pozytywnie planowane przedsięwzięcie i określił warunki realizacji przedsięwzięcia.

W niniejszej opinii, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego, przed ewentualnymi zanieczyszczeniami trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, nałożono na inwestora szereg obowiązków, m.in. utrzymywania porządku na terenie budowy i jej zaplecza, prowadzenia prac budowlanych z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych w należyłym stanie technicznym, a w szczególności dbanie o jego układy paliwowo-olejowe, aby nie dopuścić do wycieku substancji ropopochodnych i nie spowodować negatywnych zmian w środowisku, utrzymywania w porządku i czystości powierzchni utwardzonych w gospodarstwie, aby uniemożliwić ewentualne zanieczyszczenie odchodami zwierzęcymi, właściwego postępowania z odpadami, tj. wyznaczenia miejsc do selektywnego i bezpiecznego gromadzenia odpadów, a następnie przekazywania ich podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

W celu ograniczenia uciążliwości odorowych nałożono na inwestora obowiązek właściwego postępowania z gnojowicą i ze ściekami z mycia posadzek, poprzez gromadzenie ich w szczelnych, kwasoodpornych kanałach podrusztowych, zapewnienia właściwych warunków sanitarnych wewnątrz obiektu hodowlanego i w jego bezpośrednim otoczeniu, stosowania optymalizacji mikroklimatu w pomieszczeniach poprzez zapewnienie odpowiedniej wilgotności i temperatury, stosowania pasz o zredukowanej ilości białka w celu zmniejszenia ilości wydalanego azotu, stosowania środków neutralizujących amoniak i hamujących rozkład mocznika, stosowania dezodoryzacji polegającej na usuwaniu zanieczyszczeń uciążliwych zapachowo z wykorzystaniem technik absorpcji, adsorpcji, kondensacji, właściwego przechowywania padłych sztuk zwierząt, które należy przechowywać w oznakowanych, szczelnych pojemnikach, w wyznaczonym miejscu, zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych oraz przesypywać je wapnem. W celu ograniczenia uciążliwości zapachowych, zalecono odizolować obiekt hodowlany od przyległych terenów pasem zieleni złożonym z roślinności średnio i wysokopiennej oraz wykonać instalację zraszającą przy wlotach powietrza, gnojowicę wywozić na pole w czasie pochmurnej pogody, używając roztrzęsaczy i beczkowiezów i wykorzystywać ją do nawożenia własnych gruntów rolnych, zgodnie z zasadami dobrej praktyki rolniczej, a w przypadku, gdy w gospodarstwie będzie większa produkcja nawozów niż jest w stanie przyjąć powierzchnia gruntów rolnych tego gospodarstwa, należy znaleźć odbiorcę tych nadwyżek.

W celu ograniczenia emisji hałasu, w trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, zobowiązano inwestora do prowadzenia prac budowlanych w godzinach dziennych, kiedy to hałas jest

najmniej uciążliwy dla otoczenia oraz wyłączania silników sprzętu w trakcie postoju bądź prac załadunkowo-rozładunkowych, stosowania agregatów w obudowach akustycznych oraz zaprojektowania systemu wentylacji o maksymalnym poziomie dźwięku 60 dB.

Przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach objętych ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r, w tym również na obszarach sieci NATURA 2000,.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim po przeprowadzeniu szczegółowej analizy zgromadzonego materiału dowodowego, a w szczególności przedłożonego raportu, stwierdza, iż planowane przedsięwzięcie, realizowane zgodnie z wymogami ochrony środowiska, nie powinno w sposób znaczący oddziaływać na środowisko i nie powinno negatywnie oddziaływać na zdrowie ludzi po uwzględnieniu przy jego realizacji i eksploatacji warunków określonych dla inwestora wynikających z niniejszej opinii oraz po uwzględnieniu działań minimalizujących negatywne oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, wynikających z przedłożonego raportu.

Jednocześnie należy nadmienić, iż organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej opiniuje planowane przedsięwzięcie wyłącznie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, natomiast nie ma kompetencji do ustalania jego usytuowania.

E.J.

Pouczenie

Niniejsza opinia nie podlega zaskarżeniu. Strona może zaskarżyć przedmiotowe postępowanie w odwołaniu od decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Otrzymują:

1. Maciej Osmólski, Załuskie Kościelne 32, 17-120 Brańsk
2. a/a



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Bielsku Podlaskim**

Magdalena Leszczyńska