



Państwowy
Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Kaliszu

Kalisz, 08.08.2024 r.

ON-NS.9011.4.2.2024

Opinia sanitarna

Na podstawie art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) oraz art. 64 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 77 ust. 1 pkt 2, ust. 6 i ust. 7, art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu po zapoznaniu się z dokumentacją dotyczącą uzgodnienia realizacji oceny oddziaływania przedsięwzięcia polegającego na budowie kurnika wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 74/2 obręb Dębniaki Kaliskie, gmina Blizanów

**opiniuje warunki w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji
o środowiskowych uwarunkowaniach.**

Inwestor: Szymon Czajczyński, Tłokinia Kościelna, ul. Wiosenna 5, 62-860 Opatówek

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Blizanów pismem znak R.6220.9.2024 z dnia 09.07.2024 r. (otrzymano 10.07.2024 r.) wniósł o uzgodnienie warunków do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na budowie kurnika wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 74/2 obręb Dębniaki Kaliskie, gmina Blizanów.

Do wniosku dołączony został raport o oddziaływaniu danego przedsięwzięcia na środowisko opracowany przez Ekoinvest Bartosza Jeszke i Seweryna Furmanka 62-067 Rakoniewice, ul. Pod Lipami 21, który jest podstawą do analizy i oceny oddziaływania danego przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Blizanów stwierdził, że przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem mogącym zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b i § 3 ust. 1 pkt 37 oraz § 2 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn.zm.).

Dla przedmiotowego terenu nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Bezpośrednie sąsiedztwo lokalizacji planowanego przedsięwzięcia stanowią:

- w kierunku północno-wschodnim – działka nr 102 (droga), za drogą w kierunku północnym działki nr 87/1 i 88 (grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych),
- w kierunku południowo-wschodnim – działka nr 73 (zabudowa zagrodowa, tereny rolne),
- w kierunku południowo-zachodnim – działka nr 75 (zabudowa zagrodowa, tereny rolne),
- w kierunku północno-zachodnim – działka nr 405 (droga), za drogą tereny rolne.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie budynku kurnika na terenie istniejącej fermy drobiu.

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu
ul. Kościuszki 6 | 62-800 Kalisz
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 62 7677610 | 62 7677613
sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl
nadzor_zapobiegawczy.psse.kalisz@sanepids.gov.pl
NIP 618-10-44-546 | REGON 000677079
BDO 000099028
www.gov.pl/web/psse-kalisz
pssekalisz@skrytkaESP

Obecnie na terenie fermy drobiu znajdują się następujące obiekty i instalacje:

- obiekt inwentarski K-1 (podzielony na dwie hale: A i B),
- 2 silosy paszowe o pojemności około 17 Mg każdy,
- budynek gospodarczy (zaplecze socjalno-techniczne i garaż),
- zbiornik na ścieki socjalno-bytowe o pojemności około 3,14 m³,
- 4 nagrzewnice gazowe o mocy około 100 kW każda,
- 2 zbiorniki na gaz płynny o pojemności 6 700 l każdy,
- konfiskator.

W istniejącym budynku inwentarskim prowadzony jest chów z obsadą:

- K-1.A – 13858 szt. (55,432 DJP) do 5 tygodnia życia; 10395 szt. (41,58 DJP) po 5 tygodniu życia (powierzchnia hodowlana 594 m²),
- K-1.B – 16421 szt. (65,684 DJP) do 5 tygodnia życia; 12317 szt. (49,268 DJP) po 5 tygodniu życia (powierzchnia hodowlana 703,86 m²).

Łączna obsada na terenie inwestycji obecnie wynosi:

30279 szt. (121,116 DJP) do 35 dnia życia,

22712 szt. (90,848 DJP) po 35 dniu życia.

W ramach inwestycji zostanie wybudowana następująca infrastruktura techniczna:

- budynek inwentarski K-2
- 2 awaryjne zbiorniki na odcieki o pojemności do 10 m³, każdy
- 3 silosy pasowe o pojemności do 28 Mg każdy,
- 2 zbiorniki na gaz płynny o pojemności do 6 700 l, każdy,
- 4 nagrzewnice gazowe o mocy około 100 kW każdy,
- agregat prądowórczy o mocy około 300 kW.

Po realizacji przedsięwzięcia maksymalna obsada w poszczególnych budynkach będzie wynosiła:

- Kurnik K-1.A – 13858 szt. (55,432 DJP) do 5 tygodnia życia,
10395 szt. (41,58 DJP) po 5 tygodniu życia,
- kurnik K-1.B – 16421 szt. (65,684 DJP) do 5 tygodnia życia
12317 szt. (49,268 DJP) po 5 tygodniu życia
- Kurnik K-2 - 61591 szt. (246,364 DJP) do 5 tygodnia życia,
46200 szt. (184,8 DJP) po 5 tygodniu życia.

Przedmiotowa inwestycja wiązała się będzie z produkcją brojlera kurzego o łącznej obsadzie:

- 91870 szt. (367,48 DJP) do 35 dnia życia,
- 68912 szt. (275,648 DJP) po 35 dniu życia.

Na podstawie informacji zawartych w raporcie oszacowano, że wymiary powierzchni hodowlanej, na której będą utrzymywane kury nioski w planowanym budynku inwentarskim, spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz.U. z 2019 r. poz. 1966).

Według autora raportu instalacja w budynku inwentarskim do pojenia zwierząt na cele porządkowe i bytowe zaopatrywana jest i będzie w wodę z wodociągu. Woda do budynków inwentarskich podawana jest i będzie za pomocą w pełni zautomatyzowanych linii pojenia - poidel smoczkowych. W kurnikach zastosowany zostanie system schładzania hodowli zwierząt, który zmniejszy stres i zwiększy produktywność. Łączne zużycie wody na cele technologiczne wynosić będzie 7236,56 m³/rok. Zgodnie z treścią raportu na terenie projektowanej inwestycji będą powstawały ścieki bytowe, które gromadzone są i będą w zbiorniku na ścieki bytowe o pojemności do 3,14 m³, a następnie wywiezione zostaną wozem asenizacyjnym przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków. Przed dezynfekcją i po usunięciu obornika budynki będą czyszczone "metodą na sucho". Proces dezynfekcji przewidziano metodą zamglawiania.

Wody opadowe i roztopowe powstające na terenie przedsięwzięcia odprowadzane będą na tereny biologicznie czynne należące do Inwestora.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją w fazie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia powstające na terenie fermy odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom. Wszystkie padłe

sztuki usuwane będą z hali, czasowo magazynowane na terenie fermy w konfiskatorze, skąd na podstawie stosownej umowy transportowane będą do utylizacji przez zakład posiadający stosowne uprawnienia. Odpady niebezpieczne do momentu odbioru będą umieszczone w szczelnych pojemnikach wewnątrz budynków, na szczelnej posadzce w wydzielonym do tego miejscu oraz zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Miejsca magazynowania odpadów będą oznakowane. Pomiot będzie usuwany z budynków po każdym cyklu chowu poza obręb fermy. Załadunek pomiotu będzie się odbywał bezpośrednio na środki transportu za pomocą podajników taśmowych. W celu ograniczenia emisji, przyczepy posiadały będą pokrycie brezentowe, zakładane zaraz po załadunku pomiotu. Nie planuje się czasowego przetrzymywania pomiotu na terenie inwestycji. Cały teren przedsięwzięcia wyposażony będzie w wystarczającą ilość sorbentów oraz materiałów filtracyjnych do wychwytywania ewentualnie powstających wycieków substancji niebezpiecznych. Wszystkie projektowane rozwiązania technologiczne opisane w opracowaniu mają na celu zapobiec zanieczyszczeniu wód powierzchniowych i podziemnych. Powstający pomiot przekazywany będzie do kompostowni, biogazowni lub oddawany rolnikom do rolniczego wykorzystania na podstawie umów.

Na terenie fermy powstawać będzie emisja zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza: emisja zorganizowana i niezorganizowana.

Do zorganizowanych źródeł emisji zlokalizowanych na terenie przedmiotowej instalacji zaliczać się będą:

- emisje z procesów technologicznych – chów drobiu w budynku,
- emisje z procesu spalania paliw w nagrzewnicach zamontowanych wewnątrz budynku oraz z agregatu prądotwórczego.

Ponadto, na terenie fermy występować będą źródła emisji niezorganizowanej – spalanie paliw w silnikach spalinowych pojazdów (przywóz pasz, przywóz opału, przywóz i wywóz drobiu, wywóz obornika).

W załączonym raporcie wskazano metodykę wykonywanych obliczeń oraz wielkości emisji jakie mogą występować podczas eksploatacji inwestycji. Dodatkowo wykonano zgodnie z metodyką referencyjną obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu pochodzących ze wszystkich źródeł emisji zlokalizowanych na terenie istniejącego gospodarstwa.

Według autora raportu budynek inwentarski wyposażony jest w 16 wentylatorów mechanicznych:

Kurnik K-1.A – 4 wentylatory dachowe o wydajności około 12600 m³/h oraz 3 wentylatory szczytowe o wydajności 42125 m³/h,

Kurnik K-1.B - 5 wentylatorów dachowych o wydajności około 12600 m³/h oraz 4 wentylatory szczytowe o wydajności 42125 m³/h.

W Kurniku K-2 zostanie zamontowanych 10 szt. wentylatorów dachowych o wydajności około 22900 m³/h, 10 wentylatorów szczytowych o wydajności około 51200 m³/h (wysokość wylotu w osi około 1,7 m) oraz 4 wentylatory szczytowe o wydajności około 51200 m³/h (wysokość wylotu w osi około 3,1 m).

Ogrzewanie budynków inwentarskich odbywa się i odbywać się będzie przy pomocy nagrzewnic zasilanych gazem ziemnym.

W budynku K-1.A i K-1.B zamontowane są następujące nagrzewnice: 4 nagrzewnice gazowe (po 2 w każdym obiekcie) o mocy do 100 kW każda. W nowoprojektowanym budynku K-2 zamontowane zostaną 4 nagrzewnice o mocy około 100 kW każda.

Przedsięwzięcie będzie także źródłem emisji niezorganizowanej w postaci spalin z pojazdów, poruszających się po terenie inwestycji (4 pojazdy ciężkie na dzień oraz pojazdy lekkie pracownika i właściciela).

Przy budynku istniejącym zlokalizowane są 2 silosy paszowe o pojemności około 17 Mg każdy. Przy planowanym budynku zlokalizowane zostaną 3 silosy paszowe o pojemności około 28 Mg każdy. Pasaż przekazywana będzie na halę automatycznie za pomocą paszociągu wyposażonego w karmidła uniwersalne, które zasilane będą z silosu paszowego. Silos paszowy połączony jest i będzie z automatycznym systemem zadawania paszy (paszociągami).

Na terenie przedmiotowej fermy nie będzie magazynowany obornik, tak więc nie będzie emisji amoniaku i metanu z tego źródła. Pasza magazynowana będzie w silosach. Przedmiotowa ferma będzie źródłem emisji substancji odorowych powstających w wyniku rozkładu produktów przemiany materii zwierząt podczas chowu. Źródłem ciągłej emisji odorów do powietrza są i będą systemy wentylacyjne oraz okresowe czyszczenie kurników i usuwanie obornika. Dla substancji odorowych, dla których brak jest odniesień normatywnych.

Zamieszczone w raporcie obliczenia stanu zanieczyszczenia powietrza, spowodowanego przez emisję pyłu zawieszonego, amoniaku, siarkowodoru wykazały, że maksymalne stężenie poszczególnych substancji w powietrzu nie przekroczy wartości określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. Nr 16, poz. 87) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845) poza teren, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Wobec tego tutejszy organ stwierdza, że przy zastosowaniu wszystkich opisanych metod techniczno - organizacyjnych inwestycja nie powinna być uciążliwa pod względem zanieczyszczenia powietrza.

W otoczeniu przedsięwzięcia istnieją tereny podlegające ochronie akustycznej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa położona jest w odległości około 65 m w kierunku wschodnim (działki o nr ewid. 72/4, 72/3) oraz około 68 m w kierunku północnym (działka o nr ewid. 80/1). Źródłami hałasu na terenie fermy będą:

- budynek inwentarski,
- mechaniczne wentylatory dachowe i szczytowe obiektów,
- prace przeładunkowo - manewrowe,
- przejazdy pojazdów lekkich i ciężkich.

Ruch pojazdów w ciągu dnia:

- 8 pojazdy ciężkie, w tym:
 - 2 pojazdy transportujące paszę,
 - 2 pojazdy transportujące obornik,
 - 1 pojazd odbierający nieczystości płynne,
 - 2 pojazd transportujące ptaki/ wywóz sztuk padłych
 - 1 pojazd transportujący paliwo.

Obiekt inwentarski to pośrednie źródła hałasu. Emisja hałasu odbywać się będzie poprzez zewnętrzne przegrody budowlane obiektu i wynikać będzie głównie z procesów życiowych inwentarza (hałas bytowy) oraz eksploatacji urządzeń umieszczonych wewnątrz obiektu. Utrzymanie mikroklimatu wewnątrz pomieszczeń inwentarskich zapewnione będzie poprzez szereg wentylatorów dachowych i ściennych

o zróżnicowanych parametrach, w tym parametrach akustycznych.

Na podstawie przedstawionej analizy akustycznej Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdził, że ferma wraz z instalacjami, które usytuowane zostaną w obiekcie, nie powinna przekroczyć dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, w strefach mogących być zagrożonymi w porze dziennej i nocnej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r. poz.112).

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją w fazie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia powstające na ww. terenie odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym zgodę na ich transport, odzysk lub unieszkodliwianie. Przyjęty sposób składowania i zagospodarowania odpadów nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska pod warunkiem racjonalnego gospodarowania powstałymi odpadami, ich właściwego przetrzymywania (magazynowania) oraz przekazywania firmom zajmującym się ich utylizacją.

Przeprowadzona analiza oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko potwierdza, że wszelkie uciążliwości związane z prowadzeniem działalności będą się zamykać w granicach terenu.

Odległość działki inwestycyjnej wyklucza jakiekolwiek skumulowane oddziaływanie przedmiotowej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Przeanalizowano charakter, lokalizację i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, czas trwania, zasięg oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z jego eksploatacją.

Biorąc pod uwagę obecny sposób zagospodarowania terenu przewidzianego pod planowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji, a także zważając na skalę i charakter przedmiotowego przedsięwzięcia i całą przeprowadzoną analizę wpływu inwestycji na środowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdza, że planowana inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko i wyraża opinię jak wyżej.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Blizanów (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Bartosz Jeszke, 62-067 Rakoniewice, ul. Pod Lipami 21 – pełnomocnik,
2. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 74 ust 3 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 w związku art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) – (ePUAP).
2. aa.

A.S.

Podpis jest
prawidłowy

Dokument podpisany
przez: Marek Chodolny;
PP15...
Data: 2024.08.09
13:58:48 CEST

