



Kalisz, 20.04.2023 r.

ON-NS.9011.4.1.2023

Opinia sanitarna

Na podstawie art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338) 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 2022 r. poz. 1029 z późn.zm.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu po zapoznaniu się z dokumentacją dotyczącą uzgodnienia realizacji oceny oddziaływania przedsięwzięcia polegającego na modernizacji budynku inwentarskiego na działce o nr ewid. 11 obręb Beznatka, gmina Ceków-Kolonia

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

Inwestor: MIKUR FERMA DROBIU Michał Kurdyk, Beznatka 4a, 62-834 Ceków

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Ceków - Kolonia pismem znak GPRiOŚ.6220.2.3.2023 z dnia 10.02.2023 r. (otrzymano 15.02.2023 r.) wniósł o uzgodnienie warunków do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na modernizacji budynku inwentarskiego na działce o nr ewid. 11 obręb Beznatka, gmina Ceków-Kolonia.

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 który jest podstawą do analizy i oceny oddziaływania danego przedsięwzięcia na środowisko. Tutejszy organ w dniu 20.02.2023 r. zwrócił się o wyjaśnienia do raportu przedsięwzięcia. W dniu 22.02.2023 r. Wójt Gminy Ceków-Kolonia przesłał wyjaśnienia. Tutejszy organ w dniu 16.03.2023 r. zwrócił się ponownie do inwestora o uzupełnienie do raportu. Pełnomocnik Inwestora w dniu 07.04.2023 r. przesłał uzupełnienie do raportu.

Wójt Gminy Ceków-Kolonia stwierdził, że przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem mogącym zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b i § 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 14 (ciek wodny, tereny rolne),
- w kierunku południowo-wschodnim – działka nr 12/1 (zabudowa zagrodowa, tereny rolne),
- w kierunku południowo-zachodnim – działka nr 15 (droga),

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

- w kierunku północno-zachodnim – działka nr 10/2 (sad).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na modernizacji istniejącego budynku inwentarskiego w postaci zmiany sposobu użytkowania budynku z chowu ściółkowego na chów w systemie wolierowo-klatkowym.

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

- obiekt inwentarski O-1,
- pomieszczenie socjalne,
- 1 silos paszowy o pojemności do 27 Mg,
- zbiornik na ścieki socjalne o pojemności do 8 m³,
- 2 nagrzewnice gazowe o mocy do 100 kW, każda,
- 1 nagrzewnica gazowa o mocy do 60 kW,
- 1 nagrzewnica gazowa o mocy do 40 kW,
- konfiskator.

W istniejącym budynku inwentarskim prowadzony był chów z obsadą do 40 DJP.

Po realizacji przedsięwzięcia maksymalna obsada w budynku kształtowała się będzie na następującym poziomie:

- odchowalnia – odchów kur niosek 65 000 sztuk = 260 DJP.

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 będzie w wodę z wodociągu. Woda do budynku inwentarskiego podawana będzie za pomocą w pełni zautomatyzowanych linii pojenia - poidel smoczkowych. 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 8 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.

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 na terenie fermy będzie pracowało 15 wentylatorów mechanicznych. W obiekcie zostanie zamontowanych 8 szt. wentylatorów dachowych o wydajności około 23000 m³/h (wysokość komina nie niższa niż 7,5 m) oraz 4 wentylatory szczytowe o wydajności około 51200 m³/h (wysokość komina nie niższa niż 2,9 m) i 3 wentylatory szczytowe o wydajności około 51200 m³/h (wysokość komina nie niższa niż 4,5 m).

Ogrzewanie budynku inwentarskiego odbywa się i odbywać się będzie przy pomocy nagrzewnic zasilanych gazem ziemnym.

W budynku zamontowane są następujące nagrzewnice: 2 nagrzewnice gazowe o mocy do 100 kW każda; 1 nagrzewnica gazowa o mocy do 60 kW, 1 nagrzewnica gazowa o mocy do 40 kW.

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 zlokalizowany jest i będzie 1 silos paszowy o pojemności około 27 Mg. Pasza 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. Przedmiotowa ferma będzie źródłem emisji 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. 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 140 m w kierunku wschodnim (działki o nr ewid. 12/1), około 178 m w kierunku południowo-zachodnim (działka o nr ewid. 10/1) oraz około 238 m (działka ewid. o nr 62/2), około 301 m w kierunku północno-wschodnim (działka ewid. o nr 25/2) od budynku odchowalni.

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:

- 4 pojazdy ciężkie, w tym:

- 1 pojazd transportujący paszę,
- 1 pojazd odbierający nieczystości płynne,
- 1 pojazd transportujący pomiot,
- 1 pojazd transportujący zwierzęta/ wywóz sztuk padłych.

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), eksploatacji urządzeń umieszczonych wewnątrz obiektu. Utrzymanie mikroklimatu wewnątrz pomieszczeń inwentarskich zapewnione będzie poprzez szereg wentylatorów dachowych i ściennych o różnicowanych 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 jakiegokolwiek 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.

Z-ca Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Kaliszu
Anna Napierała

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Ceków-Kolonia (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Sylwia i Michał Kurdyk, Beznatka 4A, 62-834 Ceków
 2. Roman Kołodziejczyk
 3. Paweł Gałęzki
 4. Maria i Antoni Pilsrscy
 5. Anna i Józef Kucharscy
 6. Małgorzata Tomczyk
 7. Gmina Ceków
 8. a/a
- A.S.

Podpis jest
prawidłowy

Dokument
podpisany przez
Annę Napierałę,
PSS Kalisz
Data: 2023.04.20
13:38:25 CEST

