

OŚR.6220.5.1.2015

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71, art. 75 ust.1 pkt.4, art. 80 ust.1, art. 82 ustawy z 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 2016 r., poz. 353 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1, pkt. 51 rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23) po rozpatrzeniu wniosku:

P. Katarzyny i Bogdana Pawlak, zam. Nowy Karolew 11, 62-840 Koźminek.

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „„Rozbudowie fermy królików do obsady 345,41 DJP składającej się z 2 istniejących budynków inwentarskich wraz z zapleczem oraz planowanych nowych 6 budynków inwentarskich wraz z zapleczem na działce o numerze 252, obręb Nowy Karolew, gm. Koźminek.””,

i po przeprowadzeniu postępowania w sprawie ocen oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

o r z e k a m

realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i określam warunki tej realizacji, biorąc pod uwagę wyniki uzgodnień i opinii oraz wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa:

1. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- a. zaprojektować i wykonać 6 obiektów inwentarski o maksymalnej powierzchni hodowlanej wynoszącej 307,2 m². W obiekcie utrzymywać obsadę do 49 344 sztuk królików (345,41 DJP),
- b. w każdym z 6 projektowanych budynków inwentarskim zainstalować nie więcej niż po 4 wentylatory ściennie o poziomie mocy akustycznej do 72,5 dB z wylotami o wysokości wylotu min. 0,5 m n.p.t. oraz 2 wentylatory ściennie o poziomie mocy akustycznej do 74,5 dB z wylotami o wysokości wylotu min. 1,5 m n.p.t.
- c. budynki inwentarskie utrzymywać w czystości oraz zapewniać odpowiednią temperaturę i wilgotność wewnątrz poprzez sprawny system wentylacji. Wentylatory konserwować zgodnie z zaleceniami producenta,
- d. ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. od 6:00 do 22:00,
- e. do ogrzewania każdego obiektu inwestorskiego wykorzystywać kocioł o max mocy do 150 kW opalany węglem lub innym paliwem charakteryzującym się mniejszymi niż węgiel kamienny wskaźnikami emisji substancji do powietrza ,
- f. odpowietrzenie silosów paszowych zakończyć rurą doprowadzoną do poziomu terenu i umieszczoną w zbiorniku zbierającym pyły
- g. wyloty z kotłów zaprojektować jako otwarte, zlokalizowane na wysokości min. 8 m n.p.t.

- h. kotły węglowe zaprojektować w urządzenia zapewniające redukcję emisji pyłu, tlenków azotu i benzo/a/pirenu na poziomie min 85%.
- i. Obornik na płycie obornikowej oraz podczas transportu przykrywać plandekami.
- j. Do odchodów zwierząt dodawać biopreparaty neutralizujące emisje substancji odorowych
- k. Zastosować szczelny, zautomatyzowany system poidel
- l. prowadzić regularne odczyty zużycia wody, a wykryte nieszczelności wewnętrznej sieci wodociągowej niezwłocznie naprawiać,
- m. wody opadowe i roztopowe z terenów zadaszonych i utwardzonych planowanej fermy odprowadzać w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach nieruchomości, do której Inwestor posiada tytuł prawny, bez powodowania szkody dla terenów sąsiednich,
- n. obiekty inwentarskie myć przy użyciu myjek wysokociśnieniowych wodą z dodatkiem wyłącznie środków biodegradowalnych,
- o. zaprojektować i wykonać szczelne płyty obornikowe ze szczelnymi ścianami o powierzchni łącznej nie mniej niż 628,11 m², oraz szczelne zamknięte zbiorniki na odcieki z płyt o łącznej pojemności nie mniej niż 16,50 m³.
- p. sztuki padłe magazynować w konfiskatorze chłodniczym, a następnie przekazywać do przetwarzania zgodnie z przepisami szczegółowymi,
- q. ścieki bytowe doprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, następnie zapewnić ich wywóz do oczyszczalni ścieków przez uprawniony podmiot.
- r. Odchody zwierząt usuwać z budynków inwestorskich na płyty obornikowe, a następnie zagospodarować go jako nawóz naturalny na gruntach własnych lub przekazać do zagospodarowania innym podmiotom zgodnie z przepisami szczegółowymi.
- s. prace budowlane oraz rozbiórkowe prowadzić w godzinach od 6.00 do 22.00,
- t. wytwarzane odpady na poszczególnych etapach przedsięwzięcia magazynować selektywnie w wydzielonych miejscach, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami,
- u. odpady przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
- v. zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 r., nr 162, poz. 1568 ze zm.) jeśli w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkryty zostanie przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, należy zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków ten przedmiot i miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie powiadomić o tym miejscowego wojewódzkiego konserwatora zabytków.

2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.

W projekcie budowlanym omawianej inwestycji należy uwzględnić charakterystykę ekologiczną przedsięwzięcia, zgodnie z art. 32 ust. 3 ustawy z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) oraz dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące jego wpływ na środowisko i jego wykorzystanie oraz jego wpływ na zdrowie ludzi i obiekty.

W związku z emisją hałasu, której źródłem będą: istniejące budynki oraz planowane budynki inwentarski, wentylatory dachowe oraz szczytowe stanowiące system wentylacji mechanicznej budynków inwentarskich, a także pojazdy obsługujące fermę i związane z tym prace przeładunkowo-manewrowe, przejazdy pojazdów lekkich i ciężkich oraz agregat prądowłórczy. W celu zapewnienia akustycznych standardów ochrony środowiska nałożono na inwestora obowiązek zamontowania wentylatorów o ściśle określonych parametrach akustycznych. Odory powstające podczas funkcjonowania fermy należy ograniczyć do minimum.

3. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

- przedsięwzięcia nie zaliczono do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

4. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 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 2016 r., poz. 353 ze zm.).

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

5. Wymogi w przypadku stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

- nie stwierdzono konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

6. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Wydając decyzję oparto się na następujących materiałach i dokumentach:

1. Wniosek z dnia 1.12.2015 r. wraz z raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, mapą w skali 1:5000 oraz załącznikami,
2. Wszczęcie postępowania, przesłanie obwieszczeń i informacji oraz wysłanie pism do organów opiniujących z prośbą o uzgodnienie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
3. Opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego nr ON.NS 72.4.17.2015 z 12.02.2016 r. (data wpływu 15.02.2016 r.) wraz z pismami o uzupełnienie raportu i dostarczenie wyjaśnień z dnia 8.01.2016 r.
4. Pismo do Urzędu Gminy Koźminek z dnia 13.01.2016 r. o przekazanie informacji dotyczących sposobu zagospodarowania i faktycznego wykorzystania terenu działki nr 252 oraz terenów otaczających planowane przedsięwzięcie. Odpowiedź - pismo z dnia 28.01.2016 r.,
5. Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu nr WOO-I.4242.343.2016.AS.14 z dnia 02.08.2016 r. (data wpływu 03.08.2016 r.) wraz z pismami o uzupełnienie raportu i dostarczenie wyjaśnień z dnia: 13.01.2016 r., 29.03.2016r., 16.05.2016r., oraz przesunięcia terminu załatwienia sprawy – pismo z 10.02.2016., 10.03.2016 r., 29.03.2016 r., 25.04.2016r., 23.05.2016r., 20.06.2016., 07.07.2016., 20.07.2016r.

6. Wysłane i ogłoszone zawiadomienia o zebranych dokumentach i materiałach przed wydaniem decyzji z dnia 17.08.2016 r.

Warunki i obowiązki zostały sformułowane na podstawie przepisów wykonawczych Prawa Ochrony Środowiska i Prawa Budowlanego, ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a także na uzgodnieniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu oraz rozwiązań zaproponowanych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Oddziaływanie inwestycji na środowisko będzie miało charakter lokalny. Nie zachodziła potrzeba przeprowadzenia rozprawy administracyjnej, ponieważ Stronom były znane lub zostały przedstawione wszystkie ustalenia i wzięte pod uwagę dowody oraz zapewniona była możliwość wypowiedzenia się. Nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski od stron postępowania ani od społeczeństwa.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów chronionych, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 t.j. ze zm.). W odległości ok. 10 km od miejsca realizacji inwestycji znajduje się obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędźni PLH300034. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenach przeznaczony pod inwestycję jest częściowo zabudowany, a w części użytkowany rolniczo, otoczony jest polami uprawnymi a z jednej strony graniczy z kompleksem leśnym. Biorąc powyższe pod uwagę oraz uwzględniając realizację inwestycji na terenie istniejącej nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na integralność obszaru a także na gatunki zwierząt, dla których został wyznaczony ww. obszar Natura 2000, a także na bioróżnorodność. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin i grzybów oraz miejsc bytowania rzadkich gatunków zwierząt. Z informacji przedstawionych w raporcie wynika, iż realizacja przedmiotowej inwestycji nie wiąże się ze znacznym negatywnym oddziaływaniem na klimat. Zastosowane będą rozwiązania łagodzące te zmiany uwzględniające: zastosowanie w projektowanym budynku wentylacji mechanicznej składającej się z określonej liczby wentylatorów o określonych parametrach oraz zainstalowania systemu grzewczego opartego na określonej liczbie nagrzewni o określonych parametrach, zapewnienie optymalnej czystości i odpowiedniej temperatury oraz wilgotności w pomieszczeniach poprzez wykorzystanie sprawnego systemu wentylacji, zastosowanie systemów pojenia i czyszczenia obiektów inwentarskich ograniczających zużycie wody, użytkowanie budynków dobrze izolowanych termicznie, a także unikania magazynowania pomiotu na terenie fermy. Przystosowanie planowanej inwestycji do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych polega na zastosowaniu odpowiednich rozwiązań budowlanych w obiektach inwentarskich zgodnych z obowiązującymi normami technicznymi i budowlanymi i odpowiednim ich utrzymaniu.

Obszar inwestycji znajduje się w granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych. Według monitoringu diagnostycznego jej stan ilościowy i chemiczny jest dobry. Ponad to przedsięwzięcie będzie realizowane w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych „Śwędźnia do Żabianki”, o statusie „naturalna część wód”, o umiarkowanym stanie, zagrożonej nieosiągnięciem celów środowiskowych. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na ciekach i w ramach jej funkcjonowania nie będą wprowadzane bezpośrednio do wód powierzchniowych żadne substancje.

Budowa planowanej inwestycji stanowiła rozbudowę. Za załączonego raportu wynika, że w chwili obecnej znajduje się: 2 budynki inwestorskie, 1 płyta obornicka, 1 zbiornik na odcieki z płyty obornickiej, zbiornika na ścieki bytowe, kotłowni, 3 silosy na pasze. Ferma znajduje się na działce o nr ewid. 252. Projekt zakłada budowę 6 budynków inwestorskich, w których będzie prowadzona hodowla brojlera króliczego oraz: 3 płyty obornikowe, 3 zbiorniki na odcieki, 3 zbiorniki na ścieki technologiczne, 3 kotłownie, 9 silosów na pasze, kontener chłodniczy na padłe sztuki.

Biorąc powyższe pod uwagę, realizacja inwestycji, nie powinna oddziaływać negatywnie na ludzi, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę, glebę, powietrze i klimat. Uwzględniając powyższe

stwierdzono, że inwestycja ta nie należy do zagrożeń siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt, nie naruszy także spójności sieci i integralności obszaru.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz w wydanych opiniach i postanowieniach.

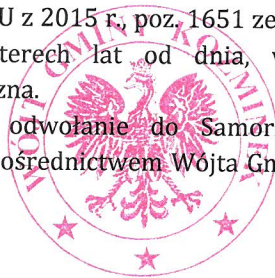
Postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji jest prowadzone zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w związku z tym o planowanej inwestycji poinformowano mieszkańców. Mieszkańcy mieli możliwość zapoznania się z dokumentacją sprawy, raportem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami oraz mogli wnieść uwagi i wnioski. W trakcie prowadzonego postępowania żadne wnioski i pretensje nie wpłynęły. Uznano zatem, że spełnione zostały warunki niezbędne do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla rozpatrywanego przedsięwzięcia i orzeczono jak w sentencji decyzji.

Integralną częścią decyzji jest załącznik nr 1 zawierający charakterystykę całego przedsięwzięcia oraz raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z opracowanymi zmianami i uzupełnieniami.

Pouczenie

Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z 03 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 2015 r., poz. 1651 ze zm.). Wniosek ten winien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, ul. Częstochowska 12, za pośrednictwem Wójta Gminy Koźminek w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Z up. WÓJTA
Henryk Muszyński
ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:

1. P. Katarzyna i Bogdan Pawlak
Nowy Karolew 11, 62-840 Koźminek
2. P. Arkadiusz Sobocki
Nowy Karolew 10, 62-840 Koźminek
3. P. Zbigniew Pławiak
Nowy Karolew 12, 62-840 Koźminek
4. Starosta Powiatu Kaliskiego (rowy)
Pl. Św. Józefa 5, 62-800 Kalisz
5. Nadleśnictwo Kalisz z s. w Szałe
Szałe, ul. Kaliska 195, 62-860 Opatówek
6. Tablica ogłoszeń sołectwa Nowy Karolew
7. Tablica ogłoszeń UG Koźminek
8. BIP UG Koźminek
9. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu, ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia
2. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z uzupełnieniami
3. Wykaz stron

CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestor:

P. Katarzyny i Bogdana Pawlaków, zam. Nowy Karolew 11, 62-840 Koźminek.

Rodzaj przedsięwzięcia:

„Rozbudowa fermy królików do obsady 345,41 DJP składającej się z 2 istniejących budynków inwentarskich wraz z zapleczem oraz planowanych nowych 6 budynków inwentarskich wraz z zapleczem na działce 252, obręb Nowy Karolew, gm. Koźminek”,

Kwalifikacja przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie stanowi rozbudowę istniejącej fermy drobiu i zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć wymienionych w § 2, ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r., poz. 71 ze zm.) a więc przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko wymagane jest obligatoryjnie.

Zakres oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze nie obejmuje swoim zasięgiem form przyrody określonych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015, poz.1651 ze zm.) w szczególności pomników przyrody i obszarów Natura 2000.

Powierzchnia zajmowanej nieruchomości:

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na działce o nr ewid. 252 obręb Nowy Karolew, gm. Koźminek.

Inwestycja zlokalizowana zostanie na działce 252, obręb Nowy Karolew, gm. Koźminek, o łącznej powierzchni 4,26 ha. Dojazd do nieruchomości istnieje z drogi gminnej o nr ewid. działki 231.

Lokalizacja oddalona jest od północy o ok.1250 m od rzeki Swędrni a od strony południowej o około 300 metrów od Lasu Dąbrowskiego – niewielkiego kompleksu leśnego Nadleśnictwa Kalisz. Lokalizacja przedsięwzięcia nie koliduje z aktualnym sposobem zagospodarowania terenów sąsiedzkich. Z uwagi na brak dokumentów informujących o perspektywicznych kierunkach zagospodarowania przestrzennego terenów sąsiadujących z terenem planowanej inwestycji w analizie przyjęto zagospodarowanie aktualne.

Opis przedsięwzięcia:

Inwestorem są Państwo **Katarzyny i Bogdana Pawlaków, zam. Nowy Karolew 11, 62-840 Koźminek, powiat kaliski.**

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce 252 obręb Nowy Karolew, gm. Koźminek, powiat kaliski.

W chwili obecnej na działce usytuowane są: 2 budynki inwentarskie, 1 płyta obornikowa, 1 zbiornik na odcieki z płyt, 1 zbiornik na ścieki bytowe 1 kotłownia, 3 silosy na pasze.

W ramach inwestycji planuje się budowę: : 6 budynków inwentarskich, 3 płyt obornikowych, 3 zbiorników na odcieki z płyt, 3 zbiorników na ścieki bytowe, 3 kotłowni, 9 silosów na pasze.

Prace będą wymagać niewielkich zmian w funkcjonowaniu istniejącego środowiska w zakresie zmiany użytków rolnych RVI na tereny zabudowane o przeznaczeniu rolniczym. Obecnie obszar pozostaje w ciągłym użytkowaniu rolnym w postaci upraw rolnych i terenów zabudowy rolnej. Na terenie działki nie ma żadnych zbiorników wodnych, rowów, które łączyłyby

teren rzeki Swędrni z terenem zainwestowania. Obszar działki rolnej od doliny rzecznej izolowany jest wywyższeniem terenu, szerokim frontem upraw rolnych a następnie drogą powiatową biegnącą skrajem obniżenia dolinnego

Nowe królikarnie mają być obiektami bliźniaczymi stworzonymi w tej samej technologii i spełniającymi tą samą funkcję gospodarczą z planowaną obsadą do 259,056 DJP.

Łączna obsada z istniejącym budynkiem 345,41 DJP:

Powierzchnia całkowita zabudowy wyniesie 1390 m² x 3 króliczarnie 4170 m².

Do każdego z 3 zespołów obiektów przewidziana jest płyta obornikowa o pow. ok. 209,37 m²: łącznie ok. 627 m². Zgodnie z technologią realizacji płyt zostanie wykonana z betonu klasy B-20 z dodatkiem środka wodoszczelnego połączonego ze zbiornikami odciekowymi. To samo będzie dotyczyło ścian bocznych składu obornika. Betonowanie płyty dennej, ścian nastąpi w sposób ciągły z zastosowaniem niezbędnych uszczelnień. Płyty obornikowe będą przykrywane plandekami. Obecnie wykorzystywany jest zbiornik na odcieki o pojemności 5,5 m³.

W trakcie eksploatacji odcieki z obornika będą składowane w zbiorniku szczelnym i zamkniętym o poj. 5,5 m³ na każdy obiekt - łącznie 16,5 m³ wykonanym w technologii typowego z żywic poliestrowych lub kręgów betonowych izolowanych.

W rozbudowanym gospodarstwie prowadzona jest i będzie hodowla brojlerów króliczych w systemie bezściółkowym, klatkowym. Praca będzie prowadzona i nadzorowana przez członków rodziny.

W budynkach inwentarskich zostanie zapewniona odpowiednia temperatura i wilgotność powietrza poprzez sprawny i automatyczny system wentylacji mechanicznej.

Odchody będą usuwane ze szczelnej posadzki obiektów za pomocą zgarniaczy na usytuowane przy ścianach szczytowych szczelne płyty obornikowe. Emisja substancji z płyt obornikowych zostanie praktycznie wyeliminowana poprzez przykrycie płyt plandekami.

Wysokość układania przemy obornika na płycie do 2,5 m. Czas przechowywania obornika ok 6 miesięcy. Produkcja obornika od 1 DJP w ciągu 6 miesięcy wyniesie 50 dt (6,25 m³)

Produkcja odbywa się w cyklu związanym z rozrodem, w którym samice rodzą młode co 49 dni. Po 45 tygodniach od zasiedlenia fermy następuje inseminacja samic na jednej hali, druga hala pozostaje pusta. Po 31 dniach od inseminacji następują wykoty. Po 19 dniach od wykotów samice ponownie są inseminowane. Po 35 dniach od wykotów samice są odsadzane od młodych i przenoszone na drugą część hali odchowu, jest to 16 dzień ciąży. Na części pierwszej hali pozostają króliki do tuczu. Okres tuczu królików trwa ok. 77 dni do masy ok. 2,7 -3,0 kg. Sprzedaż królików z jednej hali, odbywa się w momencie, kiedy młode na drugiej hali są w wieku 28 dni i masie ciała ok. 0,550 kg. Odchowane króliki przekazywane są co 45 dni do uboju.

Pozostaje jeden tydzień kiedy hala jest pusta. Czas ten wykorzystywany jest na czyszczenie, mycie i dezynfekcję hali. Operacje te przeprowadzane będą na bazie ciepłej wody i detergentów biodegradowalnych a powstałe ścieki z tej operacji będą zlewane do zbiorników na ścieki bytowe.

Budynki inwentarskie utrzymywać w czystości oraz zapewniać odpowiednią temperaturę i wilgotność wewnątrz poprzez sprawny system wentylacji. Wentylatory konserwować zgodnie z zaleceniami producenta.

Ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. od 6:00 do 22:00.

Do ogrzewania każdego obiektu inwestorskiego wykorzystywać kocioł o max mocy do 150 kW opalany węglem lub innym paliwem charakteryzującym się mniejszymi niż węgiel kamienny wskaźnikami emisji substancji do powietrza.

Przedmiotowy zakład będzie funkcjonował w czasie pory dziennej i nocnej. Mając na uwadze powyższe oraz że prognozę hałasu dokonano dla maksymalnej emisji wszystkich źródeł emisji,

należy stwierdzić, że faktyczne funkcjonowanie fermy nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu na granicy terenów wymagających ochrony przed hałasem

Biorąc pod uwagę wszystkie dane i wyliczenia zawarte w raporcie wielkości emisji z ww. źródeł nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń.

Rozwiązania chroniące środowisko:

Źródłem hałasu w związku z budową obiektu będą roboty budowlane związane z dostosowaniem terenu pod instalację.

Emisja hałasu w tym okresie związana będzie z wykorzystaniem maszyn i urządzeń budowlanych.

Równoważny poziom emisji hałasu nie powinien przekroczyć społecznie akceptowanej miary. Prace budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej.

Ewentualna likwidacja przedsięwzięcia (rozbiórka instalacji) nie powinna powodować nadmiernych poziomów hałasu w środowisku.

Wszystkie powstające podczas realizacji przedsięwzięcia odpady będą przekazywane wyspecjalizowanym jednostkom do odzysku lub unieszkodliwienia.

Ferma leży na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych „Swędrnia do Żabianki”, o statusie „naturalna część wód” o umiarkowanym stanie.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na ciekach i w ramach jego funkcjonowania nie będą wprowadzane bezpośrednio do wód powierzchniowych żadne substancje.

Ferma nie będzie korzystać z zasobów wód powierzchniowych. Nie planuje się poboru wód powierzchniowych ani wyposażania terenu fermy w jakikolwiek system odprowadzania zanieczyszczeń do wód powierzchniowych np. z systemu kanalizacji deszczowej.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin i grzybów oraz miejsc bytowania rzadkich gatunków zwierząt.

W otoczeniu fermy nie ma zabytków, rezerwatów przyrody ani parków narodowych, parków krajobrazowych, zakładów i urządzeń lecznictwa uzdrowiskowego.

Szczegółowe rozwiązania dotyczące ochrony środowiska zawarto w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko złożonym w Urzędzie Gminy w Koźminku.

Z up. WOJTA
Henryk Muszyński
ZASTĘPCA WOJTY