

## OBWIESZCZENIE Wójta Gminy Radzanów o wydaniu decyzji

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r. poz. 735) oraz art. 74 ust.3 i art. 85 ust. 3 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 2021r. poz. 247 ze zm.) zawiadamia się, iż dnia 16 września 2021 roku, została wydana decyzja znak RIN.6220.12.2020.JR o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów, w sprawie prowadzonej na wniosek: Pana Andrzeja Goździkowskiego.

Niniejsza decyzja oraz dokumentacja sprawy są do wglądu w siedzibie Urzędu Gminy w Radzanowie – Referat Infrastruktury, ul. Plac Piłsudskiego 26, pok. 5, od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Urzędu od 07:30 do 15:30.

Treść przedmiotowej decyzji zostanie udostępniona na Biuletynie Informacji Publicznej w terminie od dnia 16 września 2021 roku.

Przedmiotowe obwieszczenie zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Radzanów oraz wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Radzanowie.

WÓJT  
mgr Przemysław Pakuszewski

RIN.6220.12.2020.JR

## DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r. poz. 247), a także § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b oraz § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839) oraz art. 104 i art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r. poz. 735) po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja Goździkowskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów oraz po dokonaniu uzgodnień w sprawie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie, zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mławie i Marszałka Województwa Mazowieckiego oraz uzyskaniu uzgodnienia powyższego przedsięwzięcia przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie

**Ustalam: następujące środowiskowe uwarunkowania na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów.**

### **1. Rodzaj i miejsce przedsięwzięcia:**

Budowa czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów.

## **II. Warunki wykorzystania z terenu na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenie uciążliwości dla terenów sąsiednich**

1. wykopy pod fundamenty ścian budynków oraz infrastrukturę podziemną należy zabezpieczyć barierami, prace związane z przemieszczaniem mas ziemnych oraz wykopy pod fundamenty należy rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków i okresem godowym płazów, tj. w okresie od 15 września do 28 lutego lub w tym okresie pod nadzorem przyrodniczym;
2. kolorystykę budynków należy ograniczyć do wybranego jednego koloru: jasny odcień szarego lub beżu, z wykluczeniem wszelkich barw jaskrawych lub o dużej intensywności koloru; zastosowany kolor winien być matowy, z wykluczeniem powłok z połyskiem;
3. na etapie realizacji prace budowlane, za wyjątkiem prac wymagających ciągłości procesu technologicznego, oraz transport materiałów budowlanych prowadzić w godzinach od 6:00 do 22:00;
4. na etapie realizacji inwestycji zabezpieczyć materiały pyliste przed rozwiewaniem (np. poprzez przykrywanie plandekami);
5. powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia odpady inne niż niebezpieczne magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu, w sposób zabezpieczający przed pyleniem, rozwiewaniem odpadów oraz zanieczyszczeniem środowiska, w tym gruntowo-wodnego; ww. odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom do przetwarzania;
6. odpady niebezpieczne mogące ewentualnie powstawać na etapie realizacji przedsięwzięcia magazynować (w przypadku wystąpienia takiej konieczności) selektywnie w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub innych opakowaniach (odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach) umieszczonych w wyznaczonym miejscu, w sposób chroniący ww. odpady przed czynnikami atmosferycznymi oraz możliwością powstawania wycieków/ścieków i zanieczyszczenia środowiska, w tym gruntowo-wodnego; miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych oznaczyć i zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt; ww. odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom do przetwarzania;
7. prace budowlane wykonywać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw;

8. wszelkie prace związane z tankowaniem i naprawami pojazdów i maszyn budowlanych wykonywać poza terenem przedsięwzięcia, na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi;
9. materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
10. prace budowlane prowadzić bez konieczności odwodnienia wykopów; w przypadku stwierdzenia konieczności odwadniania wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopu oraz ograniczyć wpływ ww. prac do terenu działki inwestycyjnej; wody z ewentualnego odwodnienia podczyszczać z zawiesiny i zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami;
11. roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych;
12. zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych; odkład wykorzystać w obrębie terenu inwestycyjnego, a jego nadmiar przekazać uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania;
13. na etapie realizacji inwestycji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych przenośnych toalet; ww. zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuścić do ich przepełnienia) przez uprawnione do tego celu podmioty, a ich zawartość wywozić do oczyszczalni ścieków;
14. powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia niezanieczyszczone wody opadowe i roztopowe odprowadzać do gruntu, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
15. teren inwestycji, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia, wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych; w przypadku wycieku ww. substancji, zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć i przekazać zużyte środki do neutralizacji uprawnionym odbiorcom;
16. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
17. na etapie eksploatacji inwestycji wodę na potrzeby jej funkcjonowania pobierać z planowanego ujęcia własnego (studni głębinowej), o wydajności urządzenia służącego

- do poboru wód podziemnych nieprzekraczającej 6,0 m<sup>3</sup>/h, przy zasięgu leja depresji około 80,0 m i depresji około 2,0 m, ujmującego wodę z utworów czwartorzędowych, w ramach stwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, a także na warunkach uzyskanych w pozwoleniu wodnoprawnym i/lub awaryjnie z gminnej sieci wodociągowej;
18. prowadzić rejestr zużycia wody oraz zastosować urządzenia minimalizujące zużycie wody;
  19. w przypadku konieczności uzdatniania pobranych wód podziemnych, powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wody popłuczne z ewentualnej stacji uzdatniania wód odprowadzać do szczelnego zbiornika do odparowywania wód popłucznych; nie dopuścić do przepełnienia ww. zbiornika, a jego zawartość zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami;
  20. na etapie eksploatacji inwestycji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności około 5,0 m<sup>3</sup>; ww. zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuścić do ich przepełnienia), a ich zawartość wywozić do oczyszczalni ścieków;
  21. czyszczenie, mycie i dezynfekcję pomieszczeń hodowlanych prowadzić po zakończeniu cyklu produkcyjnego (usunięciu inwentarza z budynku) oraz usunięciu obornika (pomiotu kurzego), poprzez zastosowanie myjek wysokociśnieniowych oraz niewielkiej ilości wody i środków myjących i dezynfekujących; ścieki z myciem pomieszczeń inwentarskich odprowadzać do zbiorników bezodpływowych;
  22. w przypadku stwierdzenia takiej konieczności, powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia ścieki przemysłowe (z mycia i dezynfekcji obiektów inwentarskich) odprowadzać do szczelnych, planowanych czterech zbiorników bezodpływowych o pojemności około 6 m<sup>3</sup> każdy, a następnie wozami asenizacyjnymi przewozić do oczyszczalni ścieków; nie dopuścić do przepełnienia ww. zbiorników;
  23. wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych oraz powierzchni dachów odprowadzać powierzchniowo na własny teren nieutwardzony, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
  24. system wodno-ściekowy, zbiorniki bezodpływowe na ścieki, zbiorniki na gaz oraz posadzki regularnie i terminowo poddawać próbom szczelności, kontrolom napełnienia i konserwacjom; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać;
  25. wszystkie pomieszczenia inwentarskie, zbiorniki bezodpływowe na ścieki, zbiorniki na gaz zabezpieczyć przed przenikaniem potencjalnych zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego;
  26. wentylatory szczytowe użytkować wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;

27. ruch pojazdów po terenie inwestycji związany z obsługą przedmiotowego przedsięwzięcia, za wyjątkiem transportu zwierząt, prowadzić wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;
28. sztuki padłe i z konieczności ubite, do czasu ich wywozu z terenu przedsięwzięcia, przechowywać w warunkach minimalizujących uciążliwość odorową i zagrożenie chorobotwórcze;
29. zapewnić skuteczne i systematyczne czyszczenie kurników, a także systematyczny wywóz sztuk padłych;
30. odpowietrzniki silosów zaopatrzyć w worki odpylające;
31. powstający na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nawóz naturalny – obornik, przekazywać jako nawóz odbiorcom posiadającym zatwierdzone plany nawożenia, na podstawie zawartych umów oraz w przypadku stwierdzenia takiej konieczności przekazywać do pieczarkarni na podstawie zawartej umowy;
32. załadunek i transport obornika zabezpieczyć tak, aby nie dochodziło do zanieczyszczenia ładunkiem azotu środowiska gruntowo-wodnego (wód powierzchniowych lub podziemnych, powierzchni ziemi);
33. transport obornika do miejsc przeznaczenia prowadzić przystosowanymi do tego celu środkami transportu w sposób w jak największym stopniu ograniczający uciążliwość odorową oraz wtórne pylenie (np. skrzynie ładunkowe pojazdów przykrywać plandekami);
34. stosować preparat powodujący redukcję emisji amoniaku o minimum 50%;
35. odpady niebezpieczne powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia magazynować (w przypadku wystąpienia takiej konieczności) selektywnie w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub innych opakowaniach (odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach) umieszczonych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, w sposób chroniący ww. odpady przed czynnikami atmosferycznymi oraz możliwością powstawania wycieków/ścieków i zanieczyszczenia środowiska, w tym gruntowo-wodnego; miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych oznaczyć i zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt; ww. odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom do przetwarzania,
36. powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia odpady inne niż niebezpieczne magazynować selektywnie w szczelnych pojemnikach, kontenerach lub innych opakowaniach (odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach), umieszczonych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, w sposób chroniący ww. odpady przed czynnikami atmosferycznymi oraz możliwością powstawania wycieków/ścieków i zanieczyszczenia środowiska, w tym gruntowo-wodnego; ww. odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom do przetwarzania,

37. obornik przekazywać uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania.

**III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o oś (w projekcie budowlanym) należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

1. zaprojektowanie 4 budynków inwentarskich – kurników, w systemie chowu ściółkowego, o obsadzie maksymalnej 13200 szt. niosek każdy;
2. zainstalowanie, w każdym planowanym kurniku maksymalnie:
  - po 10 wentylatorów kominowych o maksymalnej wydajności 12245 m<sup>3</sup>/h każdy i o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 71 dB każdy, z odprowadzaniem zanieczyszczeń 10 emitorami pionowymi, otwartymi o minimalnej wysokości 5,5 m i maksymalnej średnicy 0,9 m każdy;
  - po 4 wentylatory ścienne, szczytowe o maksymalnej wydajności 37930 m<sup>3</sup>/h każdy i o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 90 dB każdy, z odprowadzeniem zanieczyszczeń 4 emitorami poziomymi o minimalnej wysokości 1,9 m każdy;
  - 6 nagrzewnic gazowych, wyposażonych w otwarte komory spalania, o maksymalnej mocy do 75 kW każda;
3. zlokalizowanie wentylatorów szczytowych na ścianach szczytowych o wschodniej ekspozycji;
4. posadowienie maksymalnie 4 silosów paszowych o maksymalnej pojemności do 10 Mg każdy oraz 4 silosów paszowych o maksymalnej pojemności do 25 Mg każdy;
5. posadowienie maksymalnie 6 zbiorników na gaz o maksymalnej pojemności 6,4 m<sup>3</sup> każdy;
6. zaprojektowanie szczelnych zbiorników bezodpływowych na ścieki bytowe;
7. zaprojektowanie szczelnych zbiorników bezodpływowych na ścieki technologiczne;
8. zaprojektowanie szczelnych posadzek w obrębie obiektów inwentarskich;
9. zaprojektowanie ujęcia własnego (studni głębinowej) wyposażonego w pompę głębinową o wydajności do 6,0 m<sup>3</sup>/h.

**IV. Stwierdzam, że nie zachodzi konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.**

**V. Charakterystyka przedsięwzięcia – załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.**

## Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 30 kwietnia 2020 roku (data wpływu do Urzędu Gminy w Radzanowie – 7 maja 2020 roku) Pan Andrzej Goździkowski wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów.

Do wniosku załączono:

1. raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na: „Budowa czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów”,
2. pełnomocnictwo,
3. uproszczony wypis z rejestru gruntów,
4. wypis z wykazu działek ewidencyjnych,
5. wydruk z mapy w skali 1:5000,
6. mapę obszaru oddziaływania przedsięwzięcia,
7. dowód wniesienia opłaty skarbowej.

Wójt Gminy wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mławie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Marszałka Województwa Mazowieckiego oraz Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie o uzgodnienie i opinie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację w/w przedsięwzięcia.

Zawiadomienie o wszczęciu postępowania oraz zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, podane zostało obwieszczeniem do wiadomości publicznej poprzez umieszczenie ogłoszenia w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy oraz przesłanie sołtysowi wsi Gradzanowo Zbęskie Kolonia z prośbą o podanie do wiadomości publicznej.

Marszałek Województwa Mazowieckiego opinią znak PZ-OP-II.7030.3.54.2020.TB z dnia 6 sierpnia 2020 roku otrzymaną w dniu 12 sierpnia 2020 roku zaopiniował pozytywnie realizację przedmiotowego przedsięwzięcia.



W dniu 1 lutego 2021 roku do Urzędu Gminy w Radzanowie wpłynęło postanowienie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 28 stycznia 2021 roku znak WA.RZŚ.4360.1.91.2020.PSZ.2 uzgadniające realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem znak WOOŚ-I.4221.119.2020.AGO.3 z dnia 11 sierpnia 2021 roku otrzymanym w dniu 12 sierpnia 2021 roku uzgodnił realizację planowanego przedsięwzięcia.

Natomiast Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny nie wydał opinii w ustawowym terminie 14 dni od daty otrzymania dokumentów.

Obwieszczenie o zebraniu materiału dowodowego i zakończeniu postępowania podane zostało do wiadomości publicznej poprzez umieszczenie obwieszczenia w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy oraz przesłanie sołtysowi wsi Gradzanowo Zbęskie Kolonia z prośbą o podanie do wiadomości mieszkańcom.

W ustawowym terminie nie złożono żadnych uwag ani wniosków.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r. poz. 247) oraz w § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b oraz § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów. Łączna obsada maksymalna kur niosek reprodukcyjnych w planowanych obiektach inwentarskich wynosić będzie 52 800 sztuk (211,2 DJP).

Podczas realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia powstaną cztery obiekty inwentarskie (kurniki dla kur niosek), budynek socjalno-magazynowy, silosy paszowe, zbiorniki do magazynowania gazu, szczelne zbiorniki na ścieki socjalno – bytowe oraz technologiczne,

studnia na terenie planowanej fermy, w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów. Powierzchnia przedmiotowych działek wynosi 7,12 ha.

Projektowane kurniki będą budynkami wolnostojącymi, parterowymi, niepodpiwniczonymi, ze szczelnie wybetonowanymi podłogami. Budynki będą składać się z jednonawowej hali chowu i pomieszczenia technicznego (sterowni). W szczytowej ścianie znajdować się będą wrota wjazdowe. Chów drobiu sterowany będzie komputerowo. Planowane jest zastosowanie świetlnego systemu sygnalizującego awarię.

Obiekty wyposażone będą w instalacje: wentylacji, ogrzewania, elektryczną, sygnalizacji pożarowej, kanalizacyjną i odgromową.

Obecnie na terenie przedmiotowej działki znajduje się istniejące gospodarstwo, na które składają się dom mieszkalny i dwa budynki inwentarskie, w których nie są i nie będą utrzymywane zwierzęta.

Działka o nr ew. 443/5 położona w obrębie Gradzanowo Zbęskie gm. Radzanów częściowo objęta jest Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Radzanów zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Radzanów nr XXX/188/2005 z dnia 21 grudnia 2005 roku, z przeznaczeniem podstawowym RM, MN – zabudowa zagrodowa w gospodarstwach rolnych, hodowlanych, ogrodniczych. Dla części przedmiotowej działki obowiązuje plan 10 ZL z przeznaczeniem podstawowym – pod zalesienie. Pozostała część działki nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego.

Działka o nr ew. 441 położona w obrębie Gradzanowo Zbęskie gm. Radzanów częściowo objęta jest Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Radzanów zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Radzanów nr XXX/189/2005 z dnia 21 grudnia 2005 roku, z przeznaczeniem podstawowym 10 ZL – pod zalesienie. Pozostała część działki nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego.

Najbliżej zlokalizowana zabudowa zamieszkała przez ludzi, nie będąca własnością Inwestora, licząc od obrysów planowanych budynków inwentarskich, znajduje się na północ od planowanej inwestycji na dz. o nr ew. 444/2 w odległości około 150 m. Ponadto sąsiedztwo planowanej fermy stanowią tereny rolnicze, tereny zalesione, zabudowania i pola uprawne, należące do innych podmiotów.

Do potencjalnych zagrożeń związanych z realizacją przedsięwzięcia należy zanieczyszczenie powietrza. Powstanie ono w wyniku eksploatacji sprzętu budowlanego i wzmożonego ruchu pojazdów mechanicznych realizujących dostawy materiałów oraz wyposażenia, co spowoduje

emisję spalin oraz hałasu. Aby ograniczyć ilość substancji wprowadzanych do powietrza stosowany będzie sprzęt o niskim poziomie spalin, sprawny technicznie, eksploatowany i konserwowany w sposób prawidłowy, eliminowana będzie jałowa praca silników maszyn i pojazdów. Uciążliwości z zakresu ochrony środowiska, które wystąpią na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i niewielkie, ustąpią one po zakończeniu prac realizacyjnych. W związku ze skalą prac budowlanych związanych z bezpośrednim oddziaływaniem na środowisko gruntowo-wodne nie przewiduje się znacząco negatywnych oddziaływań na to środowisko. Wpływ inwestycji na glebę oraz pozostałe komponenty środowiska będzie nieistotny. Zaplecze budowy zorganizowane będzie na terenie zabezpieczonym przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Paliwa, oleje i smary przechowywane będą w szczelnych zbiornikach. W fazie budowy w odpowiedni sposób zorganizowane zostanie zaplecze socjalne dla pracowników. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji inwestycji gromadzone będą w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach, które będą systematycznie opróżniane, a zawartość wywożona do oczyszczalni ścieków przez uprawnione podmioty. Masy ziemne powstające w czasie prac budowlanych gromadzone będą w obrębie terenu inwestycyjnego. Po zakończeniu robót ziemia ta (wyłącznie niezanieczyszczona substancjami niebezpiecznymi) zostanie wykorzystana do ukształtowania terenu fermy, a jej nadmiar przekazany zostanie uprawnionym podmiotom do zagospodarowania. Realizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wymagała prowadzenia prac odwodnieniowych.

Wytwarzane na etapie realizacji przedsięwzięcia odpady inne niż niebezpieczne magazynowane będą selektywnie w szczelnych, zamykanych pojemnikach, w sposób który zabezpieczy je przed pyleniem, rozwiewaniem, zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego oraz działaniem warunków atmosferycznych, a także zabezpieczy przed dostępem osób nieupoważnionych. Odpady przekazywane będą uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwiania. Natomiast powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia odpady niebezpieczne magazynowane będą selektywnie w szczelnych, zamykanych i oznakowanych pojemnikach, odpornych na działanie składników odpadów w nich umieszczanych, zlokalizowanych w wyznaczonym, odgrodzonym, zadaszonym, o utwardzonym podłożu miejscu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych. Odpady te przekazywane będą uprawnionym odbiorcom. Miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych będą oznaczone i zabezpieczone przed wstępem osób nieupoważnionych i zwierząt.

Głównymi źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza w fazie eksploatacji przedsięwzięcia będą: praca wentylacji wyciągowej obiektów inwentarskich, praca nagrzewnic gazowych oraz ruch pojazdów mechanicznych związany z zasiedleniem kurników i wywozem

ptaków po zakończeniu cyklu, dowozem paszy, odbiorem obornika, odpadów i ścieków bytowych oraz przemysłowych.

Minimalizacja oddziaływania związków złoonych zapewniona zostanie poprzez odpowiednie przechowywanie padłych sztuk, w warunkach minimalizujących uciążliwość odorową. Czyszczenie kurników odbywać się będzie sprawnie, a transport obornika odbywać się będzie pod przykryciem. Po każdym cyklu produkcyjnym budynki inwentarskie będą dokładnie czyszczone, a wywóz obornika z kurników do miejsc przeznaczenia wykonywany będzie przystosowanymi do tego celu środkami transportu, w sposób ograniczający w jak największym stopniu uciążliwość odorową oraz wtórne pylenie np. poprzez przykrywanie plandekami. Sztuki padłe i ubite z konieczności przechowywane będą w warunkach ograniczających uciążliwość odorową i zagrożenie chorobotwórcze. Będą one systematycznie wywożone z terenu fermy. W celu minimalizacji emisji pyłu do powietrza odpowietrzniki silosów zaopatrzone zostaną w worki odpylające, prowadzona również będzie systematyczna konserwacja silosów paszowych.

Z przedstawionej w raporcie analizy oddziaływania przedsięwzięcia na jakość powietrza wynika, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji, oddziaływanie źródeł emisji gazu i pyłu do powietrza nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych wartości zanieczyszczenia powietrza, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010r. Nr 16, poz. 87) poza granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.

Obecnie w Polsce brak jest możliwości oceny uciążliwości odorowej planowanej inwestycji z powodu braku odpowiednich aktów prawnych regulujących tę kwestię. Analiza oddziaływania niniejszej inwestycji na powietrze wykazała, że na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia, poziomy substancji odorotwórczych takich jak amoniak czy siarkowodór nie spowodują przekroczenia aktualnie obowiązujących norm w tym zakresie wymienionych w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że ze względu na skalę i charakter przedmiotowa inwestycja nie będzie istotnie wpływać na klimat.

W czasie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównymi źródłami emisji hałasu będą wentylatory szczytowe i dachowe budynków inwentarskich oraz środki transportu poruszające się po terenie inwestycji. Przeprowadzona w raporcie oś analiza oddziaływania w zakresie emisji hałasu wykazała, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie.

Ferma zaopatrywana będzie z planowanego ujęcia wód podziemnych, ujmującego wodę z utworów czwartorzędowych, o wydajności maksymalnej urządzenia służącego do poboru wód nie przekraczającego  $6 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy zasięgu leja depresji około 80,0 m i depresji około 2,0 m oraz na podstawie warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją w promieniu 500 m od projektowanego ujęcia brak jest innych czynnych ujęć, pobierających wodę z tej samej warstwy wodonośnej. Mając na uwadze powyższe, nie dojdzie do powstania oddziaływań skumulowanych związanych z poborem wody. Wielkość poboru wody będzie kontrolowana i ewidencjonowana, na podstawie odczytu z wodomierza. W obiektach stosowany będzie wodooszczędny system pojenia drobiu (poidła kropelkowe z miseczkami).

Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich odbywać się będzie po wymieceniu pomiotu, poprzez opłukiwanie powierzchni hodowlanych wodą przy użyciu myjek wysokociśnieniowych. Dezynfekcja kurników wykonywana będzie metodą zamglawiania. Powstające podczas czyszczenia i dezynfekcji ścieki przemysłowe gromadzone będą w szczelnych zbiornikach bezodpływowych. Będą one systematycznie opróżniane, tak, aby nie dopuścić do ich przepełnienia. Po opróżnieniu przez uprawniony podmiot ich zawartość będzie wywożona do oczyszczalni ścieków. Szczelne posadzki budynków inwentarskich sprzyjać będą ochronie środowiska gruntowo-wodnego.

Ścieki bytowe odprowadzane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowych, który będzie opróżniany przez uprawniony podmiot. System wodno-ściekowy regularnie i terminowo poddawany będzie próbom szczelności i konserwacji. Wody opadowe z dachów, dróg i placów odpływać będą powierzchniowo w sposób naturalny do gruntu należącego do Inwestora, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku odpływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

Odpady inne niż niebezpieczne oraz niebezpieczne powstające w trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia gromadzone będą w sposób selektywny, w szczelnych i przeznaczonych do tego celu pojemnikach lub workach z tworzywa sztucznego zlokalizowanych w pomieszczeniu magazynowym, w sposób zabezpieczający przed możliwością powstania odcieków i zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Odbierane będą bezpośrednio przez uprawnione firmy specjalistyczne i przekazywane do zagospodarowania.

Obornik kurzy powstały po zakończeniu cyklu chowu przekazywany będzie w całości do pieczarkarni lub w przypadku pozyskania chętnych na odbiór wykorzystywany będzie jako nawóz naturalny, przekazywany w całości innym podmiotom do zagospodarowania na polach uprawnych na podstawie zawartej umowy zbytu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Nie będzie on magazynowany ani przechowywany na terenie fermy oraz poza budynkami inwentarskimi. Załadunek i transport obornika zabezpieczony zostanie w taki sposób, aby nie doszło do zanieczyszczenia ładunkiem azotu środowiska gruntowo-wodnego (wód powierzchniowych lub podziemnych, powierzchni ziemi).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie Jednolitych Części Wód Powierzchniowych o kodzie PLRW200017268518 „Dopływ spod Woli Łaszewskiej”, w regionie wodnym Środkowej Wisły. Jest to silnie zmieniona część wód, dla której stan ogólny określono jako zły (z presją rolną), a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Jednolita Część Wód Podziemnych występująca w obszarze planowanego przedsięwzięcia to PLGW200049, wykazująca dobry stan wód i brak zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych. Jakość wody przeznaczonej do poboru na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia nie powinna ulegać pogorszeniu.

Przy realizacji przedsięwzięcia należy mieć na uwadze osiągnięcie dobrego stanu przez JCWP, wykazującej aktualnie zły stan jak również niepogarszanie jakości wód podziemnych wykorzystywanych do spożycia i zachowanie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych.

Na podstawie informacji zawartych w przedstawionym raporcie oś stwierdzono brak negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji, jak i w fazie eksploatacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik wskazanych w raporcie, nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Teren, na którym planowana jest realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się w granicach Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, ustanowionego Rozporządzeniem Nr 24 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005r. w sprawie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 91, poz. 2456 ze zm.). Utworzony został ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, jak również pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych. Korytarze ekologiczne są poddane szczególnej ochronie w ramach sieci obszarów chronionych wyznaczonych i zarządzanych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018r. poz. 1614). Utrzymanie korytarzy i właściwe gospodarowanie w ich obrębie ma istotne znaczenie dla ochrony siedlisk i gatunków. Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w obrębie korytarza ekologicznego północno-centralnego Dolina Wkry KpnC-6. Dla Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu wprowadzono tam zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu

art. 51 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska na w/w terenie. Zakaz nie dotyczy przedsięwzięć służących obsłudze ruchu komunikacyjnego, turystyce oraz przedsięwzięć bezpośrednio związanych z rolnictwem i przemysłem spożywczym. Przedmiotowa inwestycja nie narusza zatem zakazów wynikających z rozporządzenia Wojewody.

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie poza Obszarem Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000 – Dolina Wkry i Mławki (kod PLB140008). Obszar Natura 2000 znajduje się w odległości około 4,6 km w kierunku północno-zachodnim od planowanej inwestycji. Analiza charakteru i skali niniejszego zamierzenia dała podstawy do stwierdzenia, że nie będzie ono miało znaczącego negatywnego wpływu na obszar Natura 2000. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje ograniczenia rozprzestrzenienia się i migracji zwierząt oraz zachwiania różnorodności biologicznej terenu.

Krajobraz tego rejonu przedstawia cechy charakterystyczne dla obszarów użytkowanych rolniczo z obszarowymi fermami drobiu. Planowana inwestycja wpisze się w istniejący krajobraz i nie będzie stanowiła dominanty. Nie wpłynie również na pogorszenie walorów krajobrazowych terenu. Projektowana inwestycja zmieni obecny sposób użytkowania przedmiotowego terenu. Częściowo otwarte pole uprawne przekształcone zostanie w ogrodzony teren inwestycyjny z nową zabudową kubaturową (kurniki, silosy paszowe) i utwardzonymi powierzchniami. W celu poprawy walorów krajobrazowych zobligowano Inwestora do ograniczenia kolorystyki budynków do wybranego koloru, który będzie matowy, z wykluczeniem powłok z połyskiem. Realizacja niniejszego przedsięwzięcia nie będzie wymagała wycinku drzew i krzewów. Istniejące nasadzenia drzew i krzewów występujące w sąsiedztwie oraz na terenie działek inwestycyjnych stanowiąc będą zieleń izolacyjno-osłonową.

Uznano potrzebę wprowadzenia warunków realizacji inwestycji, uwzględniających wymogi ochrony gatunkowej. Nałożono warunek prowadzenia prac przygotowawczych, ingerujących w pokrycie glebowe poza sezonem lęgowym. Wprowadzenie warunku miało na celu zwiększoną ochronę ptaków zasiedlających tereny rolne. Budowa kurników na polu uprawnym, może poprzez zajęcie części gruntu zniszczyć i zawłaszczyć siedlisko gatunków ptaków objętych ochroną. Ponadto wykopy pod fundamenty mogą stanowić pułapki dla gryzoni, gadów i płazów występujących na terenie inwestycyjnym oraz w jego okolicy. W przypadku przedostania się do nich zwierząt należy systematycznie wybierać i wypuszczać uwięzione zwierzęta „na wolność”. Wykopy powinny być kontrolowane codziennie do czasu wykonania stanu zamkniętego budynków.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego otoczeniu nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Planowana ferma nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią i innych obszarach wynikających z Map Zagrożenia Powodziowego i Map Ryzyka Powodziowego określonych w art. 169 i 170 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. 2017 poz. 1566 ze zm.) oraz obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym ze studiów ochrony przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ww. ustawy Prawo wodne.

Niniejsza inwestycja nie będzie miała oddziaływania na środowisko o znaczeniu transgranicznym.

Z uwagi na powyższe oraz na fakt, że planowane przedsięwzięcie ma funkcjonować w sposób bezpieczny i zgodny z istniejącymi przepisami prawa, oraz nie powinno w sposób znaczący negatywnie oddziaływać na środowisko postanowiono jak w sentencji.

### **P o u c z e n i e**

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie za pośrednictwem Wójta Gminy Radzanów w terminie 14 dni od daty doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.



*mgr Przemysław Pakuszewski*



## **Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach RIN.6220.12.2020.JR**

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r. poz. 247) oraz w § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b oraz § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839).

Inwestycja polegać będzie na budowie czterech obiektów inwentarskich – kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ew. 441 i 443/5 w miejscowości Gradzanowo Zbęskie – Kolonia, gmina Radzanów. Łączna obsada maksymalna kur niosek reprodukcyjnych w planowanych obiektach inwentarskich wynosić będzie 52 800 sztuk (211,2 DJP). Powierzchnia przedmiotowych działek wynosi 7,12 ha, w tym działka o nr ew. 441 – 2,33 ha, a działka o nr ew. 443/5 – 4,79 ha.

Projektowane kurniki będą budynkami wolnostojącymi, parterowymi, niepodpiwniczonymi, ze szczelnie wybetonowanymi podłogami. Budynki będą składać się z jednonawowej hali chowu i pomieszczenia technicznego (sterowni). W szczytowej ścianie znajdować się będą wrota wjazdowe. Chów drobiu sterowany będzie komputerowo. Planowane jest zastosowanie świetlnego systemu sygnalizującego awarię.

Obiekty wyposażone będą w instalacje: wentylacji, ogrzewania, elektryczną, sygnalizacji pożarowej, kanalizacyjną i odgromową.

Obecnie na terenie przedmiotowej działki znajduje się istniejące gospodarstwo, na które składają się dom mieszkalny i dwa budynki inwentarskie, w których nie są i nie będą utrzymywane zwierzęta.

W ramach realizacji przedsięwzięcia powstaną:

- cztery budynki inwentarskie (kurniki),

- osiem silosów paszowych zlokalizowanych po dwa przy każdym kurniku o pojemnościach około 10 Mg i około 25 Mg,
- stacja gazowa składająca się z sześciu butli do gazu propan – butan o pojemności około 6,4 m<sup>3</sup> każda,
- szczelny, bezodpływowy zbiornik na ścieki socjalno-bytowe,
- szczelne, bezodpływowe zbiorniki na ścieki technologiczne,
- studnia,
- agregat prądotwórczy o mocy około 320 kW,
- budynek techniczny.

Działka o nr ew. 443/5 położona w obrębie Gradzanowo Zbęskie gm. Radzanów częściowo objęta jest Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Radzanów zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Radzanów nr XXX/188/2005 z dnia 21 grudnia 2005 roku, z przeznaczeniem podstawowym RM, MN – zabudowa zagrodowa w gospodarstwach rolnych, hodowlanych, ogrodniczych. Dla części przedmiotowej działki obowiązuje plan 10 ZL z przeznaczeniem podstawowym – pod zalesienie. Pozostała część działki nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego.

Działka o nr ew. 441 położona w obrębie Gradzanowo Zbęskie gm. Radzanów częściowo objęta jest Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Radzanów zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Radzanów nr XXX/189/2005 z dnia 21 grudnia 2005 roku, z przeznaczeniem podstawowym 10 ZL – pod zalesienie. Pozostała część działki nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego.

Najbliżej zlokalizowana zabudowa zamieszkała przez ludzi, nie będąca własnością Inwestora, licząc od obrysów planowanych budynków inwentarskich, znajduje się na północ od planowanej inwestycji na działce o nr ew. 444/2, w odległości ok. 150 m.

System wentylacji w planowanych budynkach kurników K1-K4 składać się będzie maksymalnie z:

- 10 wentylatorów kominowych o maksymalnej wydajności 12245 m<sup>3</sup>/h każdy i o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 71 dB każdy, z odprowadzaniem zanieczyszczeń 10 emitorami pionowymi, otwartymi o minimalnej wysokości 5,5 m i maksymalnej średnicy 0,9 m każdy;

- 4 wentylatorów ściennych, szczytowych o maksymalnej wydajności 37930 m<sup>3</sup>/h każdy i o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 90 dB każdy, z odprowadzeniem zanieczyszczeń 4 emitorami poziomymi o minimalnej wysokości 1,9 m każdy.

Nawiew powietrza odbywać się będzie za pomocą otworów nawiewnych w ścianach bocznych kurnika.

Do ogrzewania planowanych kurników zastosowanych będzie po 6 nagrzewnic gazowych o mocy maksymalnej 75 kW każda.

Głównym źródłem zaopatrzenia Fermy w wodę będzie planowane ujęcie (studnia głębinowa), ujmujące wodę z utworów czwartorzędowych, w ramach stwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, na podstawie warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym.

Źródłem zaopatrzenia w energię elektryczną będzie lokalna sieć elektroenergetyczna.

Ścieki bytowe z pomieszczeń socjalnych odprowadzane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowych. Ścieki technologiczne magazynowane będą w szczelnych zbiornikach bezodpływowych. Powstające na terenie Fermy ścieki wywożone będą do oczyszczalni ścieków przez firmy posiadające stosowne uprawnienia, na podstawie zawartej z nimi umowy.

Celem chowu kur niosek w systemie ściółkowym jest produkcja jaj wylęgowych.

Cykl chowu trwa od 13 tygodnia życia kury przez kolejne 48 tygodni.

Materiałem na ściółkę będzie słoma żytnia lub pszenna.

Proces technologiczny chowu polega na:

- zasiedlenie kurników 13 tygodniowymi kurami
- regularnym dostarczaniu paszy
- regularnym pojeniu wodą
- opiece weterynaryjnej
- ewentualnym podawaniu lekarstw i witamin (w przypadku nakazu podania przez służby weterynaryjne)
- zbieraniu i sortowaniu jaj
- po zakończonym cyklu chowu, tj. po ok. 48 tygodniach przewiezieniu kur do ubojni
- wywiezieniu i zagospodarowaniu powstałego obornika po zakończonym cyklu chowu
- myciu i dezynfekcji kurników.

W 13 tygodniu życia kurki przywożone będą z odchowalni do zdezynfekowanych i ogrzanych do temperatury 18-20<sup>0</sup>C kurników. Pozostawać będą one w obiektach do około 60 tygodnia życia.

Profilaktyka weterynaryjna stosowana będzie przez cały okres cyklu produkcyjnego.

Kurniki będą zasiedlane i opróżniane jednocześnie.

Kury będą znosiły jaja do gniazd z automatycznym zbiorem i rusztem. Taśmociąg dostarczy je do sortowni, gdzie pakowane będą do wyłaczanek.

W ciągu roku będzie odbywał się tylko jeden cykl hodowlany, który zawsze będzie kończył się poza okresem zimowym.

Obornik kurzy powstały po zakończeniu cyklu chowu przekazywany będzie w całości do pieczarkarni lub w przypadku pozyskania chętnych na odbiór wykorzystywany będzie jako nawóz naturalny, przekazywany w całości innym podmiotom do zagospodarowania na polach uprawnych na podstawie zawartej umowy zbytu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Nie będzie on magazynowany ani przechowywany na terenie fermy oraz poza budynkami inwentarskimi. Załadunek i transport obornika zabezpieczony zostanie w taki sposób, aby nie doszło do zanieczyszczenia ładunkiem azotu środowiska gruntowo-wodnego (wód powierzchniowych lub podziemnych, powierzchni ziemi).

WOJT  
mgr Przemysław Pakuszewski

