

- strefa uzdatniania wody - pomieszczenie o wymiarach 15 x 15 m,
- chłodnia na odpady,
- stanowisko stacji transformatorowej (agregaty prądotwórcze),
- waga samochodowa i miejsca parkingowe dla samochodów osobowych.

2. Określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Przedsięwzięcie realizowane będzie i eksploatowane zgodnie z założeniami przyjętymi w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko a w szczególności zawartymi w charakterystyce przedsięwzięcia, stanowiącej do niniejszej decyzji przy jednoczesnym spełnieniu poniższych warunków:

- Na terenie fermy prowadzić chów drobiu w nieprzekraczalnej ilości 2 286 544 szt., tj. 9146,176 DJP.
- Inwestycję należy projektować i budować zapewniając spełnienie wymagań dotyczących poszanowania występujących w obszarze oddziaływania obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich.
- Stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia, bez wycieków paliwa.
- Zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn budowlanych, zlokalizować na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód oraz wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw.
- 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.
- Materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód.
- Roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych; w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia 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 po podczyszczeniu

z zawiesiny mineralnej zagospodarować w obrębie działki inwestycyjnej lub zgodnie z warunkami zgody wodno prawnej.

- Niezanieczyszczone masy ziemne powstałe na etapie realizacji inwestycji, wykorzystać do wypełniania powierzchni przekształconych oraz kształtowania terenu budowy lub/i przekazywać do przetwarzania zgodnie z obowiązującymi przepisami poza obszar inwestycji.
- Na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych przenośnych toalet, a następnie przekazywać wyspecjalizowanej firmie asenizacyjnej transportującej ścieki do oczyszczalni ścieków.
- Planowane do realizacji ujęcie własne - 3 studnie głębinowe pracujące naprzemiennie lub łącznie, zaplanować na działce o nr ew. 104/4 .
- W trakcie wykonywania otworu studziennego na etapie realizacji przedsięwzięcia wykonać zabiegi zamykające wyżej występujące warstwy wodonośne.
- Prowadzić rejestr zużycia wody oraz zastosować urządzenia minimalizujące zużycie wody.
- Teren inwestycji, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia, wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku wycieku, ww. substancji zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć i przekazać użyte środki do neutralizacji uprawnionym odbiorcom.
- Powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.
- Wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachów, powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia odprowadzać do gruntu, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu ww. wód ze szkodą dla gruntów sąsiednich.
- Wody opadowe i roztopowe z powierzchni uszczelnionych (dróg) odprowadzać do rowu/cieku Dopływ spod Woli Olszowej na podstawie pozwolenia wodnoprawnego, po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i piaskowniku/osadniku.
- W przypadku konieczności uzdatniania wody, powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wody popłuczne odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego; ww. zbiornik systematycznie opróżniać (nie dopuścić do jego przepełnienia); wody ze zbiornika przekazywać uprawnionym podmiotom do wywozu na gminną oczyszczalnię ścieków.

- Powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności nie mniejszej niż 2 m³ każdy, zlokalizowanych przy każdym budynku wyposażonym w węzeł sanitarny; zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuścić do ich przepełnienia); ścieki bytowe wywozić z wykorzystaniem taboru do oczyszczalni w oczyszczalni ścieków na podstawie odpowiedniej umowy.
- Do czasu przekazania uprawnionym odbiorcom, zwierzęta padłe i ubite z konieczności przechowywać selektywnie w oznaczonym i zabezpieczonym przed dostępem zwierząt i osób postronnych pomieszczeniu chłodni.
- Zastosować szczelny system poidel, zapobiegający rozlewaniu się wody.
- Nie magazynować obornika na terenie fermy.
- Wytworzony obornik przekazywać do biogazowni.
- Załadunek obornika na przyczepy prowadzić wyłącznie na terenie utwardzonym.
- Utrzymywać wysoki stopień higieny pomieszczeń inwentarskich, w tym w przerwach technologicznych realizować czyszczenie, mycie i dezynfekcję obiektu środkami biodegradowalnymi.
- Zastosować żywienie fazowe, poprzez dostosowanie ilości i składu paszy do fazy rozwojowej zwierząt.
- Stosować szczelny system poidel w celu oszczędnego zużycia wody, a także redukcji substancji złośliwych do powietrza.
- We wszystkich obiektach inwentarskich stosować wymuszone suszenie ściółki.
- Obornik po każdym cyklu ładować bezpośrednio na samochody ciężarowe i wywozić po każdym cyklu technologicznym.
- Zwierzęta padłe magazynować w specjalnym szczelnie zamykanym pojemniku umieszczonym w wydzielonym obiekcie i przekazywać systematycznie uprawnionym odbiorcom.
- Nawozy naturalne przewozić wyłącznie przystosowanymi do tego celu środkami transportu, aby w jak największym stopniu ograniczyć uciążliwość zapachową.
- Pneumatyczny proces rozładunku paszy do silosów realizować przy zastosowaniu na odpowietrznikach silosów worków filtracyjnych o skuteczności odpylania minimum 15 mikronów/m³.
- Aplikować dodatki do ściółki gwarantujące skuteczność redukcji emisji amoniaku na poziomie minimum 40 %. Dobór wielkości i częstotliwości dawek realizować zgodnie z zaleceniami producenta preparatu, w sposób nieustannie zapewniający ww. skuteczność

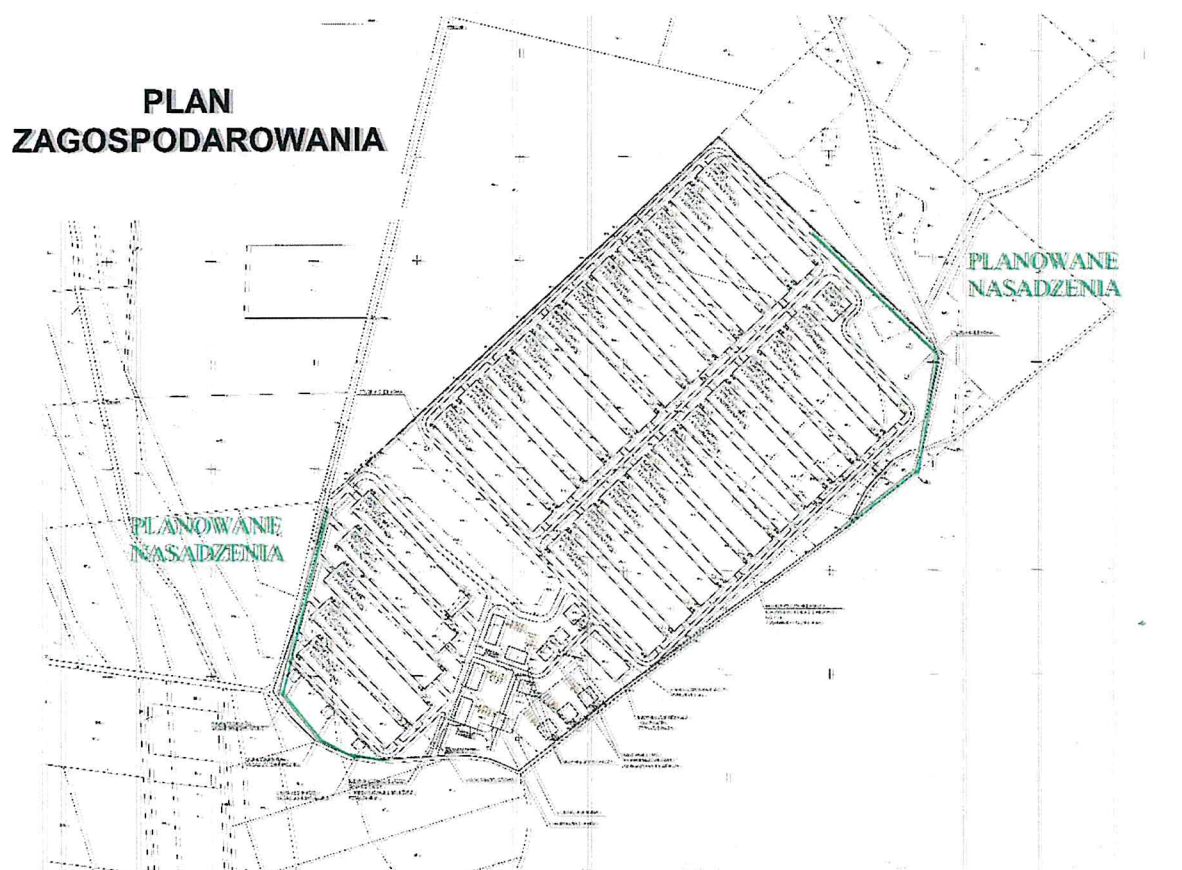
redukcji emisji amoniaku.

- Każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów dokonać kontroli obecności zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.
- Pozostawić strefę buforową o szerokości minimum 1,5 m od cieków wodnych oraz strefę minimum 5 m od istniejącego drzewostanu jako strefę wolną od zabudowań.
- Zajęcie terenu związane z realizacją inwestycji oraz wycinkę drzew rozpocząć poza kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, w tym poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika, maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu, braku rozrodu dziko występujących zwierząt, w tym braku aktywnych lęgów ptaków na terenie inwestycji.
- Wyłączyć z zagospodarowania i zachować enklawę leśną (zaznaczoną na poniższej mapce kolorem pomarańczowym) położoną na działce ew. 104/4, o powierzchni 0,76 ha.



Rys. 1. Enklawa leśna do zachowania.

- Wprowadzić co najmniej dwurzędowe pasy całorocznej zieleni izolacyjnej zgodnie z poniższym schematem (Rys.2), na łącznej długości co najmniej 400 m, o minimalnej szerokości 3 m, w celu zmniejszenia oddziaływania na krajobraz, zwiększenia potencjału siedliskotwórczego oraz kompensacji przyrodniczej w ramach planowanych wycinek. Do nasadzeń wykorzystywać dobrej jakości sadzonki rodzimych gatunków drzew i krzewów (np. głóg, trzmielina, szakłak pospolity). Do nasadzeń wykorzystać sadzonki drzew o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i wysokości min. 200 cm oraz krzewów o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i poprawnie rozkrzewionej części nadziemnej.



Rys. 2 Lokalizacja zieleni izolacyjnej – kolor zielony

- Ewentualne przycinanie krzewów prowadzić poza okresem lęgowym ptaków przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed przycięciem przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt w obrębie krzewów przeznaczonych do

przycięcia.

- Prowadzić monitoring udatności wprowadzonych nasadzeń roślinności drzewiastej przez okres co najmniej 3 lat oraz w razie potrzeby dokonywać nasadzeń uzupełniających, w miejscach obumarłych sadzonek.
- Drzewa i krzewy, które nie podlegają wycince a pozostają w zasięgu oddziaływania inwestycji, na etapie budowy zabezpieczyć przed:
 - możliwością mechanicznego uszkodzenia, np. poprzez odeskowanie pni drzew i wygrodenie krzewów,
 - mechanicznym uszkodzeniem bryły korzeniowej poprzez prowadzenie prac w bezpośrednim sąsiedztwie systemów korzeniowych drzew i krzewów w sposób ręczny, o ile pozwala na to technologia prac. Powstałe ewentualne uszkodzenia mechaniczne pni i korzeni zabezpieczyć preparatem grzybobójczym,
 - przesuszeniem systemu korzeniowego poprzez utrzymywanie maksymalnie przez dobę otwartych wykopów lub stosowanie mat osłaniających i ich nawilżanie w okresie obniżonej wilgotności gruntu i powietrza.
- Na etapie prac realizacyjnych, w celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane (przede wszystkim prace hałaśliwe oraz związane z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu), prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6⁰⁰ - 22⁰⁰.
- Uciążliwość przedsięwzięcia winna zamknąć się w granicach terenu do którego inwestor ma tytuł prawny i ograniczać możliwość powstania konfliktów społecznych pomiędzy lokalną ludnością a inwestorem.

3. Określam wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o pozwoleniu na budowę:

- Planowane budynki inwentarskie posadzić na szczelnym, izolowanym betonowym fundamencie.
- Wodę do celów socjalno - bytowych, technologicznych i porządkowych dostarczać z gminnej sieci wodociągowej lub z własnych ujęć wód podziemnych.
- Przy każdym budynku inwentarskim posadzić 2 szczelne zbiorniki bezodpływowe o pojemności 9,5 m³ każdego z nich, do których skierowane zostaną ścieki powstałe podczas czyszczenia kurników.
- Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych przed wprowadzeniem do odbiornika podczyszczać w separatorze substancji ropopochodnych.

- W każdym z 26 kurników zastosować zautomatyzowaną wentylację składającą się z wentylatorów dachowych i wentylatorów szczytowych, w następującym układzie:
 - maksymalnie 12 wentylatorów wyciągowych dachowych umieszczonych minimum 2 m pod dachem, o wydajności katalogowej na poziomie 21 000 m³/h dla pojedynczego wentylatora. Zanieczyszczone powietrze odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitarami z otwartym wylotem gazów o maksymalnej średnicy wewnętrznej na wylocie wynoszącej 0,8 m oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 10 m. Maksymalny poziom mocy akustycznej pojedynczego wylotu komina wynosić będzie 72,6 dB.
 - maksymalnie 10 wentylatorów wyciągowych szczytowych, o wydajności katalogowej na poziomie 55 000 m³/h każdy. Wentylatory szczytowe obudować „kierownicą” tj. wspólną obudową dla wszystkich wentylatorów szczytowych w danym budynku, tworząc emitor w celu skierowania odciąganego powietrza do góry (wylot pionowy, otwarty). Zanieczyszczone powietrze odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitorem z otwartym wylotem gazów oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 6 m. Wentylatory szczytowe wraz z obudową będą stanowić jedno łączne źródło hałasu o maksymalnym poziomie mocy akustycznej wynoszącym 84,4 dB(A).
- Obudowy wentylatorów szczytowych wykonać o ścianach charakteryzujących się izolacyjnością akustyczną właściwą na poziomie minimum 25 dB.
- Wszystkie wentylatory wyciągowe dachowe instalowane na terenie fermy, wyposażać w tłumiki rurowe, których skuteczność redukcji hałasu wynosi minimum 8 dB(A).
- Ogrzewanie budynków inwentarskich, realizować za pomocą maksymalnie 6 nagrzewnic gazowych w każdym budynku, z zamkniętą komorą spalania o wydajności cieplnej do 100 kW każda (spaliny odprowadzać do atmosfery indywidualnymi kominami o maksymalnej średnicy wewnętrznej na wylocie wynoszącej 0,1 m oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 8,5 m).
- Budynki inwentarskie wykonać o zewnętrznych przegrodach budowlanych charakteryzujących się izolacyjnością akustyczną właściwą na poziomie minimum 40 dB dla ścian i dla dachu.
- Projektowane agregaty prądotwórcze zlokalizować wewnątrz budynków.

4. Nakładam obowiązek monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w następującym zakresie:

- Po każdym etapie realizacji inwestycji wykonać analizę porealizacyjną w celu porównania ustaleń i wniosków zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z rzeczywistym oddziaływaniem na środowisko, w pierwszym roku eksploatacji, w okresie letnim, obejmującą:

- pomiary w zakresie emisji amoniaku, siarkowodoru i pyłu do powietrza z wszystkich budynków inwentarskich. Pomiary te przeprowadzić przez jednostkę akredytowaną w ostatnim tygodniu trwania danego cyklu w sektorze lub w fazie charakteryzującej się największą emisją zanieczyszczeń, na wybranym reprezentatywnym emitorze kominowym i szczytowym. W oparciu o uzyskane wyniki, przeprowadzić analizę, w ramach której przedstawić warunki pracy instalacji w trakcie przeprowadzonych pomiarów, w szczególności: określić dobę, w której wykonano pomiary oraz całkowity czas trwania zakończonego cyklu, dokładną obsadę zwierząt w trakcie realizacji pomiarów, a także ilość pracujących w tym czasie wentylatorów wraz z ich wydajnością. Jednocześnie w analizie tej dokonać szczegółowego porównania zastosowanych na terenie gospodarstwa rozwiązań z określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym przedłożyć karty katalogowe urządzeń wentylacyjnych i stosowanego środka dodawanego do ściółki,

- pomiary w zakresie emisji hałasu do środowiska w celu zbadania dotrzymania poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną najbardziej narażonych na oddziaływanie hałasu. Pomiary te powinny zostać zrealizowane przez jednostkę akredytowaną oraz obejmować zarówno porę dzienną, jak i nocną (przy pracy wentylacji na maksymalnych obrotach).

W oparciu o uzyskane wyniki, przeprowadzić analizę, w tym szczegółowego porównania zastosowanych na terenie fermy rozwiązań z określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Punkty pomiarowe zlokalizować minimum na terenie zabudowy zagrodowej na działce 55 obręb Kąty oraz zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na działce nr 20 obręb Kąty. Przed wykonaniem badań, dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie gospodarstwa oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych.

- pomiar związków zapachowo czynnych w powietrzu atmosferycznym oraz określenie uciążliwości odorowej zamierzenia.

Przed wykonaniem badań, dokonać ponownej identyfikacji źródeł emisji odorów na terenie fermy drobiu oraz terenów wrażliwych w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie gospodarstwa oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych.

Opisać zastosowaną metodę pomiaru odorantów i odorów oraz wskazać zasadność wyboru. Pomiary te powinny zostać zrealizowane przez jednostkę akredytowaną. W przypadku wykazania uciążliwości odorowej dla terenów wrażliwych wskazać działania minimalizujące i ograniczające emisję. Badań dokonać według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz dokumentach normalizacyjnych. Uzyskane wyniki badań przedstawić w terminie 3 miesięcy od dnia rozpoczęcia pomiarów, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

5. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu ww. ustawy. Inwestycja nie ma powiązań z innymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze, w związku z czym nie wystąpi skumulowane oddziaływanie na środowisko.

6. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia oraz jego charakter (oddziaływanie lokalne), inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

7. Wymogi w zakresie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, na podstawie art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. -Prawo ochrony środowiska.

Przedsięwzięcie nie należy do kategorii inwestycji, o których mowa ww. ustawie, dla których istnieje możliwość utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

8. Stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania wydania decyzji o których mowa w ww. artykule.

9. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 10.02.2022 r. (wpływ 11.02.2022 r.) Pan Krzysztof Michalski zam. ul. Akacyjowa 18, 87-840 Lubień Kujawski zwrócili się do Burmistrza Lubienia Kujawskiego o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie fermy drobiu w miejscowości Wola Olszowa Parcele, gmina Lubień Kujawski”. W myśl art. 74 ust 1 ustawy o oś do wniosku załączono raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z załącznikami w związku z klasyfikacją przedsięwzięcia dokonaną na podstawie § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b oraz §3 ust. 1 pkt 37 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) w stanie prawnym obowiązującym na dzień złożenia wniosku, jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Podstawą prawną do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania mogącego znacząco oddziaływać na środowisko.

Postępowanie w sprawie uzgodnienia środowiskowych uwarunkowań realizacji ww. przedsięwzięcia na wniosek Inwestora zostało wszczęte w dniu 24.02.2022 r. o czym strony postępowania zostały poinformowane zgodnie z art. 61 Kodeksu postępowania administracyjnego. Ponadto informacje o wszczęciu ogłoszono w Biuletynie Informacji Publicznej , tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Lubieniu Kujawskim i tablicy ogłoszeń

w Urzędzie Gminy Łanięta oraz w pobliżu miejsca realizacji inwestycji tj. na tablicach ogłoszeń w Sołectwie Wola Olszowa Parcele, gmina Lubień Kujawski, w Sołectwie Budy Nowe oraz Rajmundów, gmina Łanięta.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy o oś Burmistrz Lubienia Kujawskiego wystąpił o uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia i opinie do organów tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie oraz Urzędu Marszałkowskiego w Toruniu, Departament Środowiska.

Organy te wyraziły opinie:

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, postanowieniem z dnia 23.06.2023 r., znak: WOO.4221.29.2022.MD1.11 uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia na podstawie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzonego przez Pan Andrzeja Tatara – „ATMOSFERA” wraz z uzupełnieniami z dnia 27 maja 2022 r., 5 października 2022 r., 20 grudnia 2022 r., 23 lutego 2023 r. oraz 28 kwietnia 2023 r. i określił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wyraził opinię z dnia 29.03.2022r., sygn. NNZ-42-11-09/22 i także określił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Dyrektor RZGW w Warszawie pismem z dnia 23.08.2022 r., znak: WA.RZŚ.4360.1.23.2022.KK, wezwał Inwestora za pośrednictwem Burmistrza Lubienia Kujawskiego do uzupełnienia braków merytorycznych w dokumentacji. Uzupełnienie dostarczono w dniu 14.07.2023 r. przy piśmie Burmistrza Lubienia Kujawskiego z dnia 07.07.2023 r. Z uwagi na dalsze niejasności w dokumentacji, Dyrektor RZGW pismem z dnia 11.08.2023 r., znak: WA.RZŚ.4360.1.23.2023.KK.2 ponownie wezwał Inwestora do uzupełnienia. Uzupełnienie wpłynęło w dniu 05.09.2023 r. Ponadto w dniu 05.09.2023 r. do Dyrektora RZGW w Warszawie wpłynęło pismo przedstawiciela Inwestora, w sprawie uzupełnień w związku z wyżej wymienionym wezwaniem. Po analizie materiałów, z uwagi na dalsze niejasności w dokumentacji, Dyrektor RZGW pismem z dnia 22.09.2023 r., znak: WA.RZŚ.4360.1.23.2023.KK.3 kolejny raz wezwał Inwestora do uzupełnienia. W dniu 18.10.2023 r. Burmistrz Lubienia Kujawskiego przesłał pismo z dnia 12.10.2023 r., znak: INW.6220.5.2022 wraz z uzupełnieniem raportu o oś. Po analizie wszystkich dostarczonych materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 77 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 3, 4 i 7 ustawy o oś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Dyrektor Regionalnego Zarządu

Gospodarki Wodnej w Warszawie postanowieniem z dnia 10.01.2024r., sygn. WA.RZŚ.4360.1.23.2022.KK/IK.4 uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i również określił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego postanowieniem z dnia 30.05.2022 r., znak: ŚG-IV.720.8.2022 wydał negatywną opinię dla ww. przedsięwzięcia jednak na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś stanowisko Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, współdziałającego w procesie wydawania decyzji środowiskowych nie ma charakteru wiążącego dla organu wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie art. 33 ust. 1 oraz 79 ust. 1 w dniu 18.01.2024 r. Burmistrz Lubienia Kujawskiego podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w ramach przedmiotowego postępowania. Termin składania uwag i wniosków do Burmistrza Lubienia Kujawskiego był w terminie od dnia 02.02.2024 r. do dnia 04.03.2024 r. W trakcie przeprowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne wnioski czy uwagi do planowanego przedsięwzięcia.

Teren przedsięwzięcia nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na podstawie zgromadzonej w przedmiotowej sprawie dokumentacji tj. raportu z załącznikami, wszystkimi uzupełnieniami do raportu, wyjaśnieniami oraz opiniami stwierdzono, iż analizowane zamierzenie polega na budowie 26 kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na terenie działek o nr ewid. 101, 102, 103, 104/1, 104/3, 104/4, 105, 106, 107, 146, 147, 148 obręb Wola Olszowa Parcele, gmina Lubień Kujawski.

Obiekty inwentarskie przystosowane zostaną do chowu brojlerów w maksymalnej ilości 2 286 544 szt., tj. 9146,176 DJP.

Obecnie działki inwestycyjne o powierzchni 21,71 ha nie są zagospodarowane. W przeważającej części stanowią grunty rolne. Na nieruchomościach nr ewid. 106 oraz 107 obręb Wola Olszowa Parcele występują pojedyncze zadrzewienia tj.: samosiejki jak grusza z kilkoma pniami i pojedyncze olsze czarne.

W skład omawianej fermy drobiu wchodzić będą następujące obiekty/elementy:

- 26 obiektów inwentarskich, w tym 25 budynków o powierzchni zabudowy do 3600 m² każdego z nich (powierzchnia produkcyjna 3400 m² każdego z nich) oraz 1 budynek o powierzchni zabudowy 3 125 m² (powierzchnia produkcyjna 2944 m²),
- budynek gospodarczy o wymiarach 25 x 30 m,
- budynki gospodarczo techniczne o wymiarach 50 x 20 m,

- 2 budynki socjalno-biurowe owym. 25 x 15 m wraz z podczyszczalniami ścieków z rozsączeniem,
- budynki gospodarcze 3 sztuki,
- 3 grupy zbiorników na gaz do 100 m³,
- studnie głębinowe 3 sztuki,
- strefa uzdatniania wody - pomieszczenie o wymiarach 15 x 15 m,
- chłodnia na odpady,
- stanowisko stacji transformatorowej (agregaty prądotwórcze),
- waga samochodowa i miejsca parkingowe dla samochodów osobowych.

Cykl produkcyjny obejmuje wsad piskląt o średniej wadze ok. 40 g, w zagęszczeniu wynoszącym 26 sztuk/m², tj. 2 286 544 sztuk, pochodzące ze skrzyżowania kur różnych ras w celu uzyskania najlepszych cech wymaganych od drobiu bitego. Brojlery charakteryzują się wysoką wydajnością rzeźną i dobrą jakością mięsa. Proces intensywnego chowu trwać będzie ok. 6 tygodni, w czasie których brojlery osiągną masę ok. 1,6 - 2,62 kg. W okresie od 5 tygodnia życia część kurcząt ok. 20 tys. sztuk, w wadze powyżej 2 kg, zostanie sprzedana. Podczas procesu technologicznego zaplanowano dwie ubiórki drobiu. Pierwsza ubiórka będzie prowadzona w 29 dobie cyklu produkcyjnego dla sztuk o wadze 1,616 kg (439720 sztuk), natomiast drugą ubiórkę przewiduje się wykonać prowadzona od 33 do 34 doby dla drobiu o wadze 1,95 kg (439720 sztuk). Odstawa prowadzona będzie od 40 do 42 doby - ostatnia dla drobiu o wadze 2,62 kg.

Cały okres chowu i utrzymania ptaków odbywa się w tych samych kurnikach bez podziału na odchowalnie i kurniki produkcyjne. Proces technologiczny zakłada 6 powtarzających się cykli produkcyjnych w ciągu roku trwających 6 tygodni, oddzielonych od siebie postojem technologicznym tzw. „wypoczynkiem kurnika” lub „pustką sanitarną”. Po każdym cyklu produkcyjnym z poszczególnych kurników usuwany jest obornik zgarniany z powierzchni mechanicznie, który zostanie w całości sprzedany do biogazowni. Po usunięciu obornika w okresie postoju technologicznego odbywa się czyszczenie pomieszczeń kurników metodą na sucho z pozostałości obornika i odchodów drobiu. Następnym etapem będzie tzw. „czyszczenie na mokro”, które polega na namoczeniu i ręcznym umyciu powierzchni sprzętów, na których zebrał się brud, a następnie starannym zmyciu strumieniem wody pod ciśnieniem. Ostatnim etapem będzie tzw. „dezynfekcja zasadnicza” z zastosowaniem środków bezpiecznych dla zwierząt, polegająca na wyeliminowaniu ze środowiska kurnika wirusów, bakterii, grzybów, pleśni i innych chorobotwórczych organizmów stanowiących zagrożenie dla piskląt. W celu aplikacji preparatów dezynfekcyjnych, insektycydów, środków grzybobójczych

itp. stosowane będą opryskiwacze lub zamgławiacze.

Pasza podawana będzie ptakom za pomocą mis z pokarmem. Misy z pokarmem połączone zostaną z silosami paszowymi, a transport kanny odbywa się w sposób mechaniczny za pomocą paszociągu.

Brojlery cały czas będą miały nieograniczony dostęp do wody. Wodę przewiduje się podawać za pomocą poidel kropelkowych.

Zakłada się zatrudnienie 70 pracowników w systemie 24 godzinnym.

W najbliższym otoczeniu projektowanej fermy drobiu znajdują się użytki rolne oraz rozproszona zabudowa zagrodowa. Północną i wschodnią granicę terenu inwestycji wyznaczają tereny zadrzewione. W kierunku południowym i zachodnim znajdują się tereny upraw rolnych.

W zakresie analizy wariantowej w przedłożonej dokumentacji zaproponowano realizację wentylacji tunelowej w budynkach inwentarskich. W wariantcie tym wentylacja dachowa działać będzie przez około 10 miesięcy, natomiast latem, przy wysokich temperaturach włączana będzie tylko wentylacja szczytowa tunelowa. Oznacza to, że wietrzenie odbywa się w tzw. tunelu: wentylatory szczytowe znajdują się w jednym szczycie, a wloty powietrza (wloty tunelowe) w przeciwnym szczycie budynku. Przy wentylacji tunelowej nie działają wówczas wentylatory dachowe i zostają zamknięte wloty w ścianach bocznych budynku. Regulacja wentylacji tunelowej musi być przeprowadzona bardzo dokładnie, ponieważ takie rozwiązanie technologiczne bardzo szybko może spowodować przejście pożądanego efektu ochłodzenia w efekt wychłodzenia, określanym potocznie przeciągiem. Mając na uwadze zachowanie prawidłowego dobrostanu zwierząt, postanowiono uzgodnić realizację zamierzenia w wariantcie proponowanym przez Wnioskodawcę.

Na przedmiotowym terenie nie występują obszary wodno - błotne, o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łąkowe, ujścia rzek, wybrzeży i środowiska morskiego. Przez teren działki przebiega ciek wodny Dopływ spod Woli Olszowej. Omawiane nieruchomości nie znajdują się na obszarach górskich, przylegających do jezior, objętych ochroną. W sąsiedztwie analizowanych działek znajdują się tereny leśne. Obszar położony jest w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 215 Subniecka warszawska.

Ponadto, analizowana działka nie należy do obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, jak również ochrony uzdrowiskowej. Inwestycja znajduje się w terenie o małej gęstości zaludnienia.

Dla planowanej inwestycji brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na skalę i położenie w centralnej Polsce.

Zakres prac związanych z realizacją przedsięwzięcia obejmie m.in.: roboty budowlane (w tym prace: ziemne, fundamentowe, żelbetowe, murarskie, montażowe konstrukcji stalowej i drewnianej dachu, ciesielskie, pokrywcze dachu, tynkarskie, malarskie antykorozyjne, izolacyjne elementów podziemnych i naziemnych, montaż i demontaż rusztowań, stemplowań i zabezpieczeń ochronnych), roboty drogowe oraz prace montażowe i instalacyjne z wyposażeniem technologicznym kurników.

Na etapie realizacji głównym źródłem emisji substancji do powietrza będą zanieczyszczenia związane z pracą sprzętu budowlano - montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, a także zanieczyszczenia związane z wykonywanymi pracami instalacyjnymi. Ocenia się, iż emisja zanieczyszczeń nie będzie miała istotnego wpływu na stan czystości powietrza atmosferycznego.

Źródłem emisji hałasu do środowiska będzie ruch środków transportu dowożących surowce, a także maszyn i urządzeń związanych z realizacją inwestycji. Z uwagi na prowadzenie prac budowlanych (przede wszystkim prac hałaśliwych oraz związanych z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu) wyłącznie w ciągu dnia (6⁰⁰-22⁰⁰), nie przewiduje się powstania negatywnego oddziaływania. Ponadto, przewiduje się stosowanie wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu w sposób dostosowany do potrzeb, jak również stosowanie elementów prefabrykowanych, skracających czas realizacji zamierzenia oraz zakres wykonywanych prac.

Potencjalne zagrożenie dla wód gruntowych mogą stanowić awarie sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu - wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych. Wszelkie czynności wykonane zostaną ze szczególną dbałością i ostrożnością, a używany sprzęt będzie sprawny technicznie. Zaplecze budowy zostanie zorganizowane na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą słabo przepuszczalną i wyposażone w materiały do neutralizacji ewentualnych płynów eksploatacyjnych z maszyn i pojazdów używanych na budowie.

Wykopy pod fundamenty planowanych budynków wykonane zostaną do głębokości 2 m p.p.t. Nie przewiduje się prowadzenia odwodnień. W przedłożonej dokumentacji wskazano, że na przedmiotowym terenie poziom wody gruntowej występuje na głębokości 3,5 - 3,7 m p.p.t.

W trakcie prowadzenia robót zorganizowane zostanie zaplecze socjalne, w tym wyposażone w przenośne toalety.

Odpady powstałe na etapie realizacji i eksploatacji będą magazynowane w sposób selektywny, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022

r., poz. 699 ze zm.).

Etap realizacji (budowy) planowanego przedsięwzięcia będzie źródłem odpadów, które powstaną podczas przygotowania terenu, prac ziemnych, budowlanych i montażowych (głównie odpady gleby i ziemi, gruzu budowlanego, materiałów izolacyjnych, złomu).

Gospodarka odpadami obejmuje: segregowanie, gromadzenie w przeznaczonych do tego celu miejscach lub pojemnikach oraz sukcesywne usuwanie z placu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Niezanieczyszczone masy ziemne powstałe na etapie realizacji inwestycji, uwzględniając standardy jakości gleby i ziemi określone przepisami odrębnymi, wykorzystane zostaną do wypełniania powierzchni przekształconych oraz kształtowania obszaru na terenie budowy. Pozostałe masy ziemne przekazane zostaną do przetworzenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami, poza teren przedsięwzięcia.

Wytwarzane w wyniku funkcjonowania ocenianego przedsięwzięcia odpady przewiduje się magazynować selektywnie w sposób uwzględniający ich właściwości fizykochemiczne (pojemniki, kontenery, beczki, silosy kosze, worki, big-bagi, opakowania przyzmy itp.), w wyznaczonych miejscach, zapewniając ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty.

Zwierzęta padłe i ubite z konieczności, do czasu przekazania uprawnionym podmiotom, planuje się przechowywać selektywnie w oznaczonym i zabezpieczonym przed dostępem zwierząt i osób postronnych pomieszczeniu chłodni.

W przypadku sytuacji odbiegającej od warunków normalnych, m.in. wystąpienia choroby powodującej w skrajnym przypadku likwidację stada, należy postępować ściśle według wskazań Powiatowego Lekarza Weterynarii oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.

W trakcie eksploatacji planowanego budynku inwentarskiego wystąpi emisja zanieczyszczeń, powstających przede wszystkim w wyniku funkcjonowania następujących źródeł:

- z procesów technologicznych - chów drobiu,
- z procesów pomocniczych - spalanie paliw w pojazdach, poruszających się po terenie gospodarstwa, napełnianie silosów paszowych,
- z ogrzewania obiektów,
- z agregatów prądotwórczych.

Należy zauważyć, że działalność fermy drobiu związana jest z emisją substancji złośliwych.

Zanieczyszczenia z projektowanych i modernizowanych kurników odprowadzane będą do powietrza w sposób zorganizowany, tj. za pomocą kominów wentylacyjnych dachowych

oraz wyrzutni z wentylatorów szczytowych.

Każdy z nowych obiektów inwentarskich wyposażony zostanie w system wentylacji mechanicznej, składającej się z:

- a) maksymalnie 12 wentylatorów wyciągowych dachowych umieszczonych minimum 2 m pod dachem, o wydajności katalogowej na poziomie 21000 m³/h dla pojedynczego wentylatora. Zanieczyszczone powietrze odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitarami z otwartym wylotem gazów o maksymalnej średnicy wewnętrznej na wylocie wynoszącej 0,8 m oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 10 m,
- b) maksymalnie 10 wentylatorów wyciągowych szczytowych, o wydajności katalogowej na poziomie 55000 m³/h każdy. Wentylatory szczytowe obudować „kierownicą” tj. wspólną obudową dla wszystkich wentylatorów szczytowych w danym budynku, tworząc emitorem w celu skierowania odciąganego powietrza do góry (wylot pionowy, otwarty). Zanieczyszczone powietrze odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitorem z otwartym wylotem gazów oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 6 m.

W celu ograniczenia uciążliwości zapachowej związanej z produkcją zwierzęcą przewiduje się przede wszystkim utrzymanie wysokiego poziomu higieny w budynku inwentarskim oraz jego otoczeniu. Koniecznym wyposażeniem tych pomieszczeń jest właściwe zaprojektowanie systemu wentylacyjnego, który będzie utrzymywał temperaturę i wilgotność powietrza oraz koncentrację gazów na poziomie zapewniającym optymalne warunki zarówno bytowania zwierząt jak i zminimalizowanie uciążliwości poza obiektem. W celu zachowania maksymalnych warunków z zakresu czystości i higieny przestrzegane będzie utrzymywanie czystości utwardzonych powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynku. Gruntowne czyszczenie pomieszczeń polegać będzie na metodzie „suchej” - czyszczeniu powierzchni z pomiotu wraz ze ściółką, resztek paszy i zanieczyszczeń, a następnie dokładnym zamiataniu. Następnym etapem będzie tzw. „czyszczenie na mokro”, które polega na namoczeniu i ręcznym umyciu powierzchni sprzętów, na których zebrał się brud, a następnie starannym zmyciu strumieniem wody pod ciśnieniem. Na końcu przewiduje się stosować dezynfekcję za pomocą środków biodegradowalnych stosując opryskiwacze lub zamglawiacze. Zamierza się zastosowanie sprawnych technicznie poidel smoczkowych, tak aby zapobiegać rozlewaniu wody. Ponadto, w obiektach do prowadzenia chowu drobiu zastosowane zostanie wymuszone suszenie ściółki.

Zastosowane zostaną odpowiednie metody żywienia polegające na modyfikacji składu paszy lub suplementu w celu ograniczenia uwalniania azotu i związków

odorotwórczych.

Organ prowadzący postępowanie wziął pod uwagę stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, który mając na względzie ograniczenie wpływu odorów na zdrowie i jakość życia mieszkańców, a także środowisko naturalne, wskazał w sentencji postanowienia dodatkową metodę zmniejszenia emisji odorów, poprzez aplikację dodatków do ściółki gwarantującą skuteczność redukcji emisji amoniaku na poziomie nie mniejszym niż 40% we wszystkich budynkach inwentarskich.

Inwestycja nie przewiduje budowy płyty obornikowej (obornik po każdym cyklu będzie bezpośrednio ładowany na samochody ciężarowe i wywożony). Załadunek obornika planuje się wyłącznie w okresie, w którym nie będzie opadów atmosferycznych lub silnego wiatru. Po załadowaniu każda z przyczep będzie przykrywana plandeką. Obornik do czasu odbioru będzie znajdował się w kurniku. Nawozy naturalne należy przewozić wyłącznie przystosowanymi do tego celu środkami transportu, aby w jak największym stopniu ograniczyć uciążliwość zapachową.

Na terenie rozbudowywanej fermy drobiu źródłami emisji zanieczyszczeń do atmosfery będzie 156 nagrzewnic z zamkniętą komorą spalania o wydajności cieplnej do 100 kW każda, po 6 w każdym budynku.

Przewiduje się realizację silosów paszowych. Pasza będzie kupowana u zewnętrznych dostawców. Dostarczana będzie za pomocą paszowozów, z których silosy napełniane będą za pomocą przenośników spiralnych lub pneumatycznie. Transport paszy do silosu odbywać się będzie przy pomocy systemu podajników w rurach lub w przypadku gdy cysterna nie będzie wyposażona w takie rozwiązanie za pomocą kompresora. W przypadku napełniania pneumatycznego odpowietrzenie silosów stanowić będzie źródło emisji zorganizowanej do powietrza. Proces rozładunku paszy do silosów realizowany będzie przy zastosowaniu na odpowietrznikach silosów worków filtracyjnych o skuteczności odpylania minimum 15 mikronów/m³.

Na terenie fermy drobiu występować będzie proces magazynowania i przeładunku gazu. W raporcie poinformowano, że emisję z ww. czynności będą niskie, a zainstalowane urządzenia będą nowe, natomiast połączenia służące do zasilania zbiorników i dalszej dystrybucji szczelne.

W ramach działań minimalizujących zaproponowano wykonanie co najmniej dwurzędowych pasów całorocznej zieleni izolacyjnej zgodnie z schematem zawartym na stronie 6, na łącznej długości co najmniej 400 m, o minimalnej szerokości 3 m, preferując do nasadzeń gatunki rodzime drzew i krzewów. Do nasadzeń wykorzystać sadzonki drzew

o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i wysokości min. 200 cm oraz krzewów o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i poprawnie rozkrzewionej części naziemnej.

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami, przewiduje się dotrzymanie standardów jakości powietrza.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie występuje zabudowa mieszkaniowa. Jak wynika z dokumentacji najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości około 335 m na północny-wschód od granicy działek inwestycyjnych, na której zostaną wybudowane kurniki. W dalszej odległości położone są zabudowania w kierunku zachodnim i wschodnim w odległości ponad 440 m od lokalizacji przedsięwzięcia.

Źródłami hałasu generowanego do środowiska na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim:

- a) stacjonarne źródła hałasu:
 - budynki inwentarskie,
 - wentylacja mechaniczna dachowa,
 - wentylacja mechaniczna szczytowa,
 - agregaty prądotwórcze (sytuacje awaryjne);
- b) ruchome źródła hałasu:
 - transport surowców,
 - odbiór nawozów naturalnych,
 - transport zwierząt,
 - wywóz odpadów itp.

Głównym źródłem hałasu emitowanego z terenu fermy drobiu do środowiska będzie praca wentylatorów powodująca emisję energii akustycznej do otoczenia.

Każdy z nowych obiektów inwentarskich wyposażony zostanie w system wentylacji mechanicznej, składającej się z:

- a) maksymalnie 12 wentylatorów wyciągowych dachowych. Maksymalny poziom mocy akustycznej pojedynczego wylotu komina wynosić będzie 72,6 dB(A). Ponadto, w uzupełnieniu raportu z dnia 5 października 2022 r. ustalono, że maksymalny poziom mocy akustycznej pojedynczego wentylatora dachowego będzie wynosił 89,6 dB(A),
- b) maksymalnie 10 wentylatorów wyciągowych szczytowych. Wentylatory szczytowe wraz z obudową będą stanowić źródło hałasu o maksymalnym poziomie mocy akustycznej pojedynczego zestawu wynoszącej 84,4 dB(A).

Każda obudowa wentylatorów szczytowych zostanie wykonana w sposób zapewniający izolacyjność akustyczną właściwą jej ścian na poziomie minimum 25 dB. Natomiast

wszystkie wentylatory wyciągowe dachowe instalowane na terenie fermy, wyposażone zostaną w tłumiki rurowe, których skuteczność redukcji hałasu wynosić będzie minimum 8 dB(A).

Budynki inwentarskie wykonane zostaną o zewnętrznych przegrodach budowlanych charakteryzujących się izolacyjnością akustyczną właściwą na poziomie minimum 40 dB dla ścian i dachu.

W porze dziennej dodatkowym źródłem hałasu będzie proces napełniania silosów paszowych.

Ponadto, po terenie gospodarstwa odbywać się będzie ruch pojazdów ciężarowych oraz osobowych.

Na terenie fermy przewiduje się instalację agregatów prądotwórczych. Urządzenia te zgodnie z informacją zawartą w uzupełnieniu raportu z dnia 5 października 2022 r., zostaną zainstalowane wewnątrz budynków. Przewiduje się ich uruchamianie w przypadku przerw w dostawach prądu z sieci energetycznej.

Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Na etapie uzgadniania zamierzenia, przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz interakcje pośrednie wynikające z tych powiązań. Analiza oddziaływania na środowisko objęła więc efekty skumulowane, związane z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska. Biorąc pod uwagę powyższe, Organ przeanalizował ryzyko wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania dla niniejszego przedsięwzięcia. W przedłożonym raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko uwzględniono możliwe oddziaływanie skumulowane. Przedłożone w raporcie analizy wykazały, że nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu oraz zanieczyszczeń w powietrzu.

Ze względu na dużą skalę przedsięwzięcia, w celu porównania ustaleń i wniosków zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z rzeczywistym oddziaływaniem na środowisko, w pierwszym roku eksploatacji każdego etapu zamierzenia, w okresie letnim, należy wykonać:

a) Pomiary w zakresie emisji amoniaku, siarkowodoru i pyłu do powietrza z wszystkich budynków inwentarskich. Pomiary te powinny zostać przeprowadzone przez jednostkę akredytowaną w ostatnim tygodniu trwania danego cyklu w sektorze lub w fazie charakteryzującej się największą emisją zanieczyszczeń, na wybranym reprezentatywnym emitorze kominowym i szczytowym. W oparciu o uzyskane wyniki, należy przeprowadzić

analizę, w ramach której należy przedstawić warunki pracy instalacji w trakcie przeprowadzonych pomiarów, w szczególności: określić dobę, w której wykonano pomiary oraz całkowity czas trwania zakończonego cyklu, dokładną obsadę zwierząt w trakcie realizacji pomiarów, a także ilość pracujących w tym czasie wentylatorów wraz z ich wydajnością. Jednocześnie w analizie tej należy dokonać szczegółowego porównania zastosowanych na terenie gospodarstwa rozwiązań z określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym należy przedłożyć karty katalogowe urządzeń wentylacyjnych i stosowanego środka dodawanego do ściółki.

b) Pomiary w zakresie emisji hałasu do środowiska w celu zbadania dotrzymania poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną najbardziej narażonych na oddziaływanie hałasu. Pomiary te powinny zostać zrealizowane przez jednostkę akredytowaną oraz obejmować zarówno porę dzienną, jak i nocną (przy pracy wentylacji na maksymalnych obrotach). W oparciu o uzyskane wyniki, należy przeprowadzić analizę, w tym szczegółowego porównania zastosowanych na terenie gospodarstwa rozwiązań z określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Punkty pomiarowe zlokalizować minimum na terenie zabudowy zagrodowej na działce 55 obręb Kąty oraz zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na działce nr 20 obręb Kąty. Przed wykonaniem badań, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie gospodarstwa oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych.

c) Pomiar związków zapachowo czynnych w powietrzu atmosferycznym oraz określenie uciążliwości odorowej zamierzenia.

Przed wykonaniem badań, dokonać ponownej identyfikacji źródeł emisji odorów na terenie fermy drobiu oraz terenów wrażliwych w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie gospodarstwa oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Opisać zastosowaną metodę pomiaru odorantów i odorów oraz wskazać zasadność wyboru. Pomiary te powinny zostać zrealizowane przez jednostkę akredytowaną. W przypadku wykazania uciążliwości odorowej dla terenów wrażliwych wskazać działania minimalizujące i ograniczające emisję. Badań dokonać według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz dokumentach normalizacyjnych. Uzyskane wyniki badań przedstawić w terminie 3 miesięcy od dnia rozpoczęcia pomiarów, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji

technologicznej.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, oddziaływanie przedsięwzięcia na klimat nie będzie znaczące w skali zarówno lokalnej jak i globalnej. Kurniki przewiduje się ogrzewać się za pomocą nagrzewnic zasilanych gazem płynnym, charakteryzującym się stosunkowo niskimi współczynnikami emisji gazów cieplarnianych w porównaniu z innymi paliwami. W związku z hodowlą drobiu wystąpi głównie emisja amoniaku, który nie jest gazem cieplarnianym.

W przypadku opisywanej inwestycji działania adaptacyjne będą miały na celu przede wszystkim zabezpieczenie ptaków przed wpływem dni bardzo upalnych i wystąpieniem zwiększonego ryzyka stresu cieplnego u zwierząt, co może spowodować zmniejszenie produktywności stada.

Jednym z działań ograniczających emisję gazów cieplarnianych będzie zastosowanie energooszczędnego oświetlenia, czy urządzeń. Inwestor zapewni również właściwą izolację obiektów inwentarskich. W celu zoptymalizowania procesów technologicznych zostaną zamontowane automatyczne systemy zadawania paszy oraz wody, co pozwoli na racjonalne wykorzystanie energii w tym zakresie.

Materiał budowlany zastosowany przy budowie przedmiotowych kurników będzie odporny na działanie wysokich i niskich temperatur oraz intensywnych opadów śniegu. Wykonane konstrukcje i infrastruktura będą odporne na nagłe zamarzanie oraz odmarzanie.

Teren, na którym przewidziano realizację inwestycji nie jest położony na obszarze zagrożonym powodzią lub obszarze charakteryzującym się ryzykiem wystąpienia powodzi, a także zagrożonym ruchami masowymi ziemi powodującymi osuwiska, nie przewiduje się, zatem działań adaptacyjnych w przedmiotowym zakresie.

Omawiana ferma drobiu, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie w sprawie raportu o bezpieczeństwie zakładu o dużym ryzyku (Dz. U. z 2016 r. poz. 287), będzie zaliczona do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, gdyż na jej terenie będą znajdować się trzy zespoły zbiorników gazu płynnego o pojemności 100 m³. Prowadzący zakład o zwiększonym ryzyku jest obowiązany do zgłoszenia zakładu właściwemu organowi Państwowej Straży Pożarnej oraz sporządzenia programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym, w którym zostanie przedstawiony system bezpieczeństwa gwarantujący ochronę ludzi i środowiska.

Woda do pojenia i utrzymania czystości oraz do celów socjalno - bytowych zostanie dostarczona z wodociągu gminnego. Docelowo planuje się budowę trzech studni głębinowych. Pobór wody będzie opomiarowany. Woda zużywana będzie na następujące cele:

- pojenie ptaków - kurczaków,

- cele porządkowe - usuwanie resztek obornika na mokro oraz zamgławianie pomieszczeń,
- socjalno-bytowe dla osób obsługujących kurniki.

W przesłanej dokumentacji wskazano, że sumaryczne zapotrzebowanie na wodę wyniesie 201345,66 m³/rok. Załączono także promesę zaopatrzenia fermy w wodę z Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubieniu Kujawskim, w ilości 90000 m³/rok. Inwestor deklaruje, że realizacja inwestycji przebiegać będzie etapowo, z czego w pierwszym etapie woda dostarczona zostanie wyłącznie z gminnej sieci wodociągowej. W przypadku realizacji kolejnych etapów i zapotrzebowania na wodę przekraczającego ilość uzgodnioną z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Lubieniu Kujawskim, Wnioskodawca zakłada budowę własnych ujęć wód podziemnych, dla realizacji których zobligowany będzie do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Woda wewnątrz budynków rozprowadzona będzie liniami pojenia zaopatrzonymi w smoczki zapewniające kropelkowe podawanie wody.

Czyszczenie kurników polegać będzie przede wszystkim na metodzie „suchej”, tj. zdrapywaniu i skrobaniu gumowymi i plastikowymi wycieraczkami powierzchni brudnych od ściółki i obornika, a następnie mycie z zastosowaniem myjki wysokociśnieniowej na gorąco wodą i dezynfekcja za pomocą wodnych roztworów substancji odkażających w postaci zamgławiania wnętrza kurników.

Ścieki po czyszczeniu budynków inwentarskich będą zbierane w szczelnych zbiornikach bezodpływowych o pojemności 9,5 m³ każdego z nich. Przy każdym budynku inwentarskim zaplanowano realizację 2 zbiorników na ścieki z mycia kurników. Ścieki te zostaną przekazane do biogazowni.

Z uwagi na obsługę kurników łącznie przez 70 osób, w każdym budynku socjalno-biurowym oraz gospodarczym powstanie węzeł sanitarny, z którego ścieki bytowe odprowadzane będą poprzez przydomową oczyszczalnię ścieków.

Wody opadowe i roztopowe z dachu budynków wprowadzane będą do ziemi powierzchniowo w sposób niezorganizowany, za pośrednictwem okapów dachowych.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych poprzez separator substancji ropopochodnych zostaną odprowadzone do cieku Dopływ spod Woli Olszowej na podstawie stosownego pozwolenia wodno-prawnego.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300 t.j.).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PL GW200063, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu chemicznego i ilościowego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PL RW2000152721839 - „Ochnia do Miłonki”, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły (stan ekologiczny: umiarkowany, stan chemiczny: poniżej dobrego). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania umiarkowanego stanu ekologicznego oraz osiągnięcia co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Zgodnie ze wskaźnikami produkcji nawozów naturalnych zawartych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu (Dz. U. z 2023 r., poz. 244) na terenie fermy powstawać będzie obornik w ilości 26 910,86 Mg/rok. Całość wyprodukowanego obornika będzie trafiać do biogazowni. Obornik nie będzie magazynowany na terenie fermy. Do przedłożonej dokumentacji załączono promesę odbioru obornika przez firmę H&S Invest Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Machnacz, gm. Brześć Kujawski.

Prowadzony na fermie chów drobiu będzie odbywał się wyłącznie w obrębie zamkniętych budynków inwentarskich, o szczelnych, pełnych betonowych podłogach. Zakład drobiarski będzie posiadał uporządkowaną gospodarkę wodno-ściekową. Załadunek obornika na przyczepy prowadzony będzie wyłącznie na terenie utwardzonym.

Ze względu na zakres, rodzaj i lokalizację, planowana inwestycja nie powinna wpłynąć negatywnie na obecnie występujący stan ekologiczny JCWP i cele środowiskowe wskazane w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 j.t.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi

przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

W chwili obecnej na terenie działek inwestycyjnych nie istnieje żadna infrastruktura, znaczna większość działek stanowi grunty uprawiane rolniczo - uprawy i pastwiska.

W związku z możliwością wykorzystywania terenu inwestycyjnego przez gatunki zwierząt związane z terenami otwartymi zajęcie obszaru pod realizację przedsięwzięcia należy rozpocząć poza okresem rozrodu oraz okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika braku rozrodu dzikich zwierząt na terenie inwestycji.

Ze względu na możliwość migracji drobnych zwierząt, teren inwestycji jest potencjalnym miejscem bytowania gadów i płazów, wskazano na potrzebę kontrolowania wykopów pod względem ich obecności, a także przeniesienia stwierdzonej fauny poza obszar robót budowlanych, w miejsce umożliwiające swobodną, dalszą wędrówkę.

Inwestor zadeklarował wykonanie nasadzeń drzew i krzewów w ramach zmniejszenia oddziaływania na krajobraz oraz kompensacji wycinki 220 m² krzewów oraz 1 drzewa owocowego. Należy prowadzić monitoring ww. nasadzeń oraz w razie potrzeby, dokonywać nasadzeń uzupełniających.

Na działce nr 104/4 zlokalizowana jest enklawa leśna, którą należy wyłączyć z zagospodarowania i zachować.

Po przeanalizowaniu dokumentacji stwierdzono, iż inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko, krajobraz oraz różnorodność biologiczną, nie wiąże się ona z wycinką drzew i krzewów i niszczeniem siedlisk przyrodniczych, a przewidziane działania zminimalizują ewentualny negatywny wpływ na przyrodę. W wyniku inwentaryzacji przyrodniczej na terenie inwestycyjnym nie stwierdzono obecności stanowisk chronionych gatunków roślin oraz obecności cennych siedlisk przyrodniczych.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ustawy o ochronie przyrody, inwestor lub wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Nie stwierdzono konieczności przeprowadzania ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 cyt. 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, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną

dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko. Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W obecnym stanie prawnym nie istnieją przepisy warunkujące minimalną odległość ferm zwierzęcych od siedzib ludzkich. Inwestor zobligowany jest do przestrzegania obowiązujących standardów jakości powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., Nr 16 poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 845 t.j.). Zgodnie z obowiązującym porządkiem prawnym nie jest możliwe wykluczenie lokalizacji inwestycji, dopuszczonych do realizacji przepisami prawa powszechnego, które przewidują, że po spełnieniu określonych wymogów, tego rodzaju inwestycje mogą być realizowane. Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że dotrzymane zostaną standardy jakości powietrza. Zasady zagospodarowania i wykorzystania terenu miejscowości Wola Olszowa nie zostały określone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

Reasumując, uwzględniając charakter przedmiotowej inwestycji, możliwe zagrożenia dla środowiska związane przede wszystkim z emisją substancji złośliwych oraz generowaniem hałasu, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, a także planowane rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że omawiane zamierzenie, przy uwzględnieniu warunków eksploatacji przedsięwzięcia wyrażonych w sentencji, nie wpłynie negatywnie na środowisko.

Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, orzeczono jak w sentencji.



Z up. BURMISTRZA

Jakub Tomczak
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem Burmistrza Lubienia Kujawskiego, w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o którym mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.).

Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art.127a § 1 Kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Lubienia Kujawskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do odwołania, na żądanie stron, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.

Wykonanie warunków decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w art., 86 ooś, podlega egzekucji administracyjnej w trybie przepisów o postępowaniu egzekucyjnym w administracji, o ile przedsięwzięcie jest realizowane. W myśl art. 136a ooś, jeżeli warunki, wymogi oraz obowiązki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w art. 86 ooś, podmiot realizujący, eksploatujący lub likwidujący przedsięwzięcie podlega karze pieniężnej w wysokości od 5 000 zł. do 1 000 000 zł.

Załącznik do decyzji INW. 6220.5.2022

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na na budowie 26 kurników wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na terenie działek o nr ewid. 101, 102, 103, 104/1, 104/3, 104/4, 105, 106, 107, 146, 147, 148 obręb Wola Olszowa Parcele, gmina Lubień Kujawski.

Obiekty inwentarskie przystosowane zostaną do chowu brojlerów w maksymalnej ilości 2 286 544 szt., tj. 9146,176 DJP.

Obecnie działki inwestycyjne o powierzchni 21,71 ha nie są zagospodarowane. W przeważającej części stanowią grunty rolne.

W skład omawianej fermy drobiu wchodzić będą następujące obiekty/elementy:

- a) 26 obiektów inwentarskich, w tym 25 budynków o powierzchni zabudowy do 3600 m² każdego z nich (powierzchnia produkcyjna 3400 nr każdego z nich) oraz 1 budynek o powierzchni zabudowy 3 125 m² (powierzchnia produkcyjna 2944 m²),
- b) budynek gospodarczy o wymiarach 25 x 30 m,
- c) budynki gospodarczo techniczne o wymiarach 50 x 20 m,
- d) 2 budynki socjalno-biurowe owym. 25 x 15 m wraz z podczyszczalniami ścieków z rozsączeniem,
- e) budynki gospodarcze 3 sztuki,
- f) 3 grupy zbiorników na gaz do 100 m³,
- g) studnie głębinowe 3 sztuki,
- h) strefa uzdatniania wody - pomieszczenie o wymiarach 15 x 15 m,
- i) chłodnia na odpady,
- j) stanowisko stacji transformatorowej (agregaty prądotwórcze),
- k) waga samochodowa i miejsca parkingowe dla samochodów osobowych.

Cykl produkcyjny obejmuje wsad piskląt o średniej wadze ok. 40 g, w zagęszczeniu wynoszącym 26 sztuk/m², tj. 2 286 544 sztuk, pochodzące ze skrzyżowania kur różnych ras w celu uzyskania najlepszych cech wymaganych od drobiu bitego. Proces intensywnego chowu trwać będzie ok. 6 tygodni, w czasie których brojlery osiągną masę ok. 1,6 - 2,62 kg. W okresie od 5 tygodnia życia część kurecząt ok. 20 tys. sztuk, w wadze powyżej 2 kg, zostanie sprzedana. Podczas procesu technologicznego zaplanowano dwie ubiórki drobiu. Pierwsza ubiórka będzie prowadzona w 29 dobie cyklu produkcyjnego dla sztuk o wadze 1,616 kg (439720 sztuk),

natomiast drugą ubiórkę przewiduje się wykonać prowadzona od 33 do 34 doby dla drobiu o wadze 1,95 kg (439720 sztuk). Odstawa prowadzona będzie od 40 do 42 doby - ostatnia dla drobiu o wadze 2,62 kg.

Cały okres chowu i utrzymania ptaków odbywa się w tych samych kurnikach bez podziału na odchowalnie i kurniki produkcyjne. Proces technologiczny zakłada 6 powtarzających się cykli produkcyjnych w ciągu roku trwających 6 tygodni, oddzielonych od siebie postojem technologicznym tzw. „wypoczynkiem kurnika” lub „pustką sanitarną”. Po każdym cyklu produkcyjnym z poszczególnych kurników usuwany jest obornik zgarniany z powierzchni mechanicznie, który zostanie w całości sprzedany do biogazowni. Po usunięciu obornika w okresie postoju technologicznego odbywa się czyszczenie pomieszczeń kurników metodą na sucho z pozostałości obornika i odchodów drobiu. Następnym etapem będzie tzw. „czyszczenie na mokro”, które polega na namoczeniu i ręcznym umyciu powierzchni sprzętów, na których zebrał się brud, a następnie starannym zmyciu strumieniem wody pod ciśnieniem. Ostatnim etapem będzie tzw. „dezynfekcja zasadnicza” z zastosowaniem środków bezpiecznych dla zwierząt, polegająca na wyeliminowaniu ze środowiska kurnika wirusów, bakterii, grzybów, pleśni i innych chorobotwórczych organizmów stanowiących zagrożenie dla piskląt. W celu aplikacji preparatów dezynfekcyjnych, insektycydów, środków grzybobójczych itp. stosowane będą opryskiwacze lub zamglawiacze.

Pasza podawana będzie ptakom za pomocą mis z pokarmem. Misy z pokarmem połączone zostaną z silosami paszowymi, a transport karmy odbywa się w sposób mechaniczny za pomocą paszociągu.

Brojlery cały czas będą miały nieograniczony dostęp do wody. Wodę przewiduje się podawać za pomocą poidel kropelkowych.

Zaplanowano realizację wentylacji tunelowej w budynkach inwentarskich. W wariantcie tym wentylacja dachowa działać będzie przez około 10 miesięcy, natomiast latem, przy wysokich temperaturach włączana będzie tylko wentylacja szczytowa tunelowa. Oznacza to, że wietrzenie odbywa się w tzw. tunelu: wentylatory szczytowe znajdują się w jednym szczycie, a wloty powietrza (wloty tunelowe) w przeciwległym szczycie budynku. Przy wentylacji tunelowej nie działają wówczas wentylatory dachowe i zostają zamknięte wloty w ścianach bocznych budynku.

Źródłem emisji hałasu do środowiska będzie ruch środków transportu dowożących surowce, a także maszyn i urządzeń związanych z realizacją inwestycji. Na etapie realizacji głównym źródłem emisji substancji do powietrza będą zanieczyszczenia związane z pracą sprzętu budowlanego - montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, a także

zanieczyszczenia związane z wykonywanymi pracami instalacyjnymi.

Zwierzęta padłe i ubite z konieczności, do czasu przekazania uprawnionym podmiotom, planuje się przechowywać selektywnie w oznaczonym i zabezpieczonym przed dostępem zwierząt i osób postronnych pomieszczeniu chłodni.

Inwestycja nie przewiduje budowy płyty obornikowej (obornik po każdym cyklu będzie bezpośrednio ładowany na samochody ciężarowe i wywożony).

Na terenie rozbudowywanej fermy drobiu źródłami emisji zanieczyszczeń do atmosfery będzie 156 nagrzewnic z zamkniętą komorą spalania o wydajności cieplnej do 100 kW każda, po 6 w każdym budynku.

Przewiduje się realizację silosów paszowych. Pasza będzie kupowana u zewnętrznych dostawców. Dostarczana będzie za pomocą paszowozów, z których silosy napełniane będą za pomocą przenośników spiralnych lub pneumatycznie. Transport paszy do silosu odbywać się będzie przy pomocy systemu podajników w rurach lub w przypadku gdy cysterna nie będzie wyposażona w takie rozwiązanie za pomocą kompresora.

Zakłada się zatrudnienie 70 pracowników w systemie 24 godzinnym.



Z up. BURMISTRZA
Jakub Tomczak
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Otrzymują:

1. Inwestor Pan
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie
4. Urząd Marszałkowski w Toruniu Departament Środowiska