

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŻAGANIU



68-100 Żagań, ul. Szprotawska 45a
tel. (68) 477-66-00, fax (68) 477-66-00
www.gov.pl/web/psse-zagan
e-mail: psse.zagan@sanepid.gov.pl
NIP: 924-16-37-703

W PŁYNEŁO
URZĄD GMINY WYMIARKI

09.01.2024

L.dz. zał.
Podpis:

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

NZ.9022.147.2023

Żagań, dnia 8 stycznia 2024 r.

Wójt Gminy Wymiarki
ul. Księcia Witolda 5
68-131 Wymiarki

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganie działając na podstawie art. 1 pkt. 1 i art. 10 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338 ze zm.), art. 77 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.), po zapoznaniu się z:

- wnioskiem Wójta Gminy Wymiarki z dnia 6 października 2023 r. (data wpływu: 09.10.2023 r.), znak: RG-GI.6220.14.2023 w sprawie zaopiniowania przedsięwzięcia, pn.: „Ferma Drobiu w Lubartowie”
- raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko opracowanym pod kierownictwem Agnieszki Olek, data opracowania 5 września 2023 r.,
- uzupełnieniem raportu oddziaływania na środowisko opracowanym pod kierownictwem Agnieszki Olek, data opracowania: 3 listopada 2023 r.,
- uzupełnieniem raportu oddziaływania na środowisko opracowanym pod kierownictwem Agnieszki Olek, data opracowania: 28 listopada 2023 r.,
- uzupełnieniem raportu oddziaływania na środowisko opracowanym pod kierownictwem Agnieszki Olek, data opracowania: 8 grudnia 2023 r.,
- uzupełnieniem raportu oddziaływania na środowisko opracowanym pod kierownictwem Agnieszki Olek, data opracowania: 15 grudnia 2023 r.,

o p i n i u j e

negatywnie w zakresie wymagań higieny środowiska oraz ochrony warunków higienicznych i zdrowotnych przedsięwzięcie, pn.: „Ferma Drobiu w Lubartowie”, zlokalizowane w granicach działki o nr ewid. 36/1, położonej w obr. Lubartów.

UZASADNIENIE

Dnia 9 października 2023 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganie wpłynął wniosek Wójta Gminy Wymiarki o wydanie opinii dla przedsięwzięcia, pn.: „Ferma Drobiu w Lubartowie” zlokalizowanego na działce nr ewid. 36/1, położonego w obrębie Lubartów. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganie pismem z dnia 26 września 2023 r. wezwał Wójta Gminy Wymiarki do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji. W odpowiedzi na powyższe Wójt Gminy Wymiarki pismem z dnia 30 listopada 2023 r. (data wpływu: 04.12.2023 r.) oraz pismem z dnia 18 grudnia 2023r. (data wpływu 20.12.2023r.) uzupełnił braki w dokumentacji.

Według informacji przedstawionych w załączonych dokumentach przedsięwzięcie

zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b oraz § 3 ust. 1 pkt 37 lit d i § 3 ust. 1 pkt 54 lit b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.).

Z treści załączonych dokumentów wynika, że teren wskazany pod inwestycję nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowana inwestycja znajduje się na skraju Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 315 Zbiornik Chocianów – Gozdnicza.

Teren objęty przedsięwzięciem zlokalizowany jest ok. 7 km od granicy Państwa. Biorąc pod uwagę odległość terenu zainwestowanego od granicy państwa skalę przedsięwzięcia oddziaływanie transgraniczne nie będzie zachodziło.

Wariant inwestorski zakłada budowę fermy drobiu (kur niosek), w skład której wejdzie 6 kurników o powierzchni zabudowy każdego budynku 3096 m², łączna powierzchnia zabudowy dla 6 obiektów wyniesie 18576 m². Cykl produkcyjny od wstawienia młodych kur do opróżnienia kurników z niosek trwał będzie 16 miesięcy. Maksymalna obsada dla projektowanych kurników wyniesie 294840 szt.

Każdy budynek wyposażony będzie w 4 silosy paszowe o pojemności każdego ok. 30 Mg. Pasza zadawana będzie automatycznie z wykorzystaniem paszociągu zakończonych urządzeniami do karmienia (koryta lub paśniki kołowe).

Woda na cele związane z zaspokojeniem potrzeb stada ptaków pobierana będzie z istniejącego, planowanego do rozbudowy ujęcia wód podziemnych. Woda podawana będzie w sposób zautomatyzowany linią do pojenia zakończoną poidelkami smoczkowymi.

Kury utrzymywane będą na ściółce (słoma/trociny). Ściółka magazynowana będzie w wiacie.

Po każdym cyklu z obiektów usuwany będzie pomiot drobiowy. Pomiot drobiowy przekazywany będzie okolicznym rolnikom do rolniczego wykorzystania. Alternatywnym rozwiązaniem jest sprzedaż pomiotu drobiowego wytwórcom granulowanego pomiotu ptasiego lub wytwórcom podłoża do grzybów.

Kurniki będą czyszczone na mokro. Z procesu czyszczenia kurników powstawała będzie gnojowica, która gromadzona będzie w 3 szczelnych zbiornikach bezodpływowych planowanych do realizacji przy kurnikach o łącznej pojemności ok. 400 m³. Gnojowica będzie wykorzystywana rolniczo.

Dezynfekcja kurników odbywać się będzie przez zamglawianie po wcześniejszym zeszkobaniu niedomytych powierzchni, w szczególności linii do karmienia, pojenia, grzęd, linii do zbierania jaj.

W każdym kurniku wydzielona zostanie powierzchnia do sortowania jaj, powierzchnia magazynowa i socjalna. Ścieki pochodzące z sortowni jaj kierowane będą do 3 zbiorników bezodpływowych o pojemności łącznej ok. 30 m³. Ścieki technologiczne wywożone będą na oczyszczalnię ścieków. Oprócz zbiorników do gromadzenia ścieków technologicznych przy kurnikach zainstalowane zostaną zbiorniki do gromadzenia ścieków bytowych wytwarzanych przez pracowników (zatrudnienie 20 osób). Łączna pojemność zbiorników wybieralnych ok. 30 m³.

W kurnikach stosowany będzie program świetlny, sterujący nieśnością kur niosek.

Kurniki wyposażone zostaną w system wentylacyjny składający się z 30 wentylatorów (4 na ścianach szczytowych) i 26 dachowych o mocy akustycznej ok. 95 dB.

Energia elektryczna niezbędna do funkcjonowania fermy (oświetlenie, linie do zadawania paszy i pojenia, linia do zbierania i sortowania jaj, konfiskator, wentylatory, kurtyny w oknach, pokrycie potrzeb energetycznych w pomieszczeniach socjalnych) dostarczana będzie z zewnątrz.

Kurniki w sezonie zimowym ogrzewane będą za pomocą kotłowni CO, wyposażonych w 6 kotłów gazowych lub z jednej kotłowni obsługującej wszystkie budynki. Zapotrzebowanie na opał i wielkość emisji dla dwóch proponowanych rozwiązań będzie

zbliżone. Kotły będą zasilane gazem ziemnym (CNG) lub gazem LPG magazynowanym w zbiornikach naziemnych.

Według autorki opracowania najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 105 m od granicy obszaru zainwestowanego przy czym działka przeznaczona na inwestycje (nr 36/1) jest oddzielona pasem drogowym od działki z zabudową mieszkaniową. W uzupełnieniu do raportu autorka opracowania nadmienia, że błędnie został sklasyfikowany teren zabudowy chronionej akustycznie. W związku z tym, że pierwotna analiza po zmianie zabudowy zagrodowej na mieszkaniową jednorodziną wykazała przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu dla nieruchomości położonej na działce nr 71/6 obręb Lubartów wprowadzono dodatkowe rozwiązania chroniące klimat akustyczny w postaci nasadzeń wielopiętrowych na projektowanym nasypie ziemnym i wzdłuż jego podstawy. Projektowana wysokość nasadzeń – ok. 3 m, co w efekcie pozwoli na utworzenie 8 metrowej ściany zieleni wielopiętrowej. Proponuje się nie mniejszy niż 75 % udział gatunków zimozielonych. Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała brak przekroczeń w dopuszczalnych poziomach hałasu dla terenów chronionych akustycznie.

W trakcie realizacji/likwidacji inwestycji wystąpią oddziaływania akustyczne związane z wykonywaniem prac ziemno-budowlano-montażowych w szczególności pracą sprzętu budowlanego oraz transportem materiałów i surowców. Hałas powstający na etapie budowy inwestycji jest hałasem zmiennym w czasie, okresowym, krótkotrwałym i ustąpi po zakończeniu robót. Uciążliwość oraz zasięg oddziaływania hałasu związanego z robotami budowlanymi zależeć będą od typu i liczby równocześnie pracujących maszyn oraz czasu ich pracy.

Woda dostarczana będzie przy wykorzystaniu wodociągu wewnętrznego ujmującego wodę z istniejącego ujęcia planowanego do rozbudowy.

W trakcie etapu budowy, w związku z pracą ekip budowlanych, będą powstawały ścieki sanitarne, stąd też, wykonawca zapewni odpowiednie zaplecze sanitarne dla pracowników, co pozwoli wyeliminować niekontrolowany zrzutów ścieków do środowiska w trakcie prowadzenia prac budowlanych.

Wody opadowe i roztopowe będą spływały z placu budowy do gruntu w sposób naturalny - infiltracja. Poziom zanieczyszczenia wód opadowych zależeć będzie przede wszystkim od stanu technicznego stosowanych pojazdów i maszyn budowlanych, od ich sposobu eksploatacji oraz od stanu utrzymania czystości na placu budowy. Nie przewiduje się powstawania ścieków technologicznych i przemysłowych. Charakter prac budowlanych to głównie prace związane z budową budynków inwentarskich i infrastruktury towarzyszącej.

Ujęcie wody, które znajduje się na terenie planowanej inwestycji nie ma wyznaczonej strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej. Realizacja przedsięwzięcia związana jest z koniecznością zapewnienia wody na cele produkcyjne.

W uzupełnieniu do raportu zawarto informację, że w trakcie rozbudowy ujęcia wszystkie prace prowadzone będą z przestrzeganiem rygoru sanitarnego, prace prowadzone będą sprzętem sprawnym technicznie, który nie będzie powodował wycieków substancji ropopochodnych, odpady będą gromadzone w wyznaczonym miejscu w kontenerze. Po zrealizowaniu ujęcia wyznaczona zostanie strefa bezpośredniej ochrony ujęcia wód podziemnych. W strefie tej należy:

- odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;
- zagospodarować teren zielenią;
- odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
- ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

Teren ochrony bezpośredniej zostanie ogrodzony. Na ogrodzeniu umieszczona zostanie tablica zawierająca informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

Na etapie budowy powstawać będą głównie odpady z budowy, remontu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej. Nie przewiduje się, aby w ramach prowadzonych wykopów powstały odpady niebezpieczne (gleba i ziemia, w tym urobek, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi). Na etapie budowy odpady będą magazynowane w zależności od rodzaju odpadu w metalowych pojemnikach typu „hakowiec” lub w workach z tworzywa sztucznego. Odpady będą magazynowane w szczelnych pojemnikach lub na utwardzonym podłożu, zabezpieczających je przed dostępem wód opadowych. Odpady będą magazynowane w sposób selektywny.

Podczas realizacji przedsięwzięcia będzie występowała emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza. Emisje te będą emisjami nieorganizowanymi. Emisje związane z robotami przygotowawczymi będą emisjami krótkotrwałymi, ze względu na zakres prac trudnymi do oszacowania o zasięgu lokalnym. Oddziaływanie to występowało będzie wyłącznie na etapie przygotowania terenu. Ustaną wraz z zakończeniem tego etapu realizacji przedsięwzięcia. Prace przygotowawcze prowadzone będą w porze dnia.

Oddziaływanie ze względu na emisję zanieczyszczeń będzie zbliżone dla każdego analizowanego wariantu. Analizowane warianty uwzględniają budowę 6 budynków przeznaczonych do chowu kur niosek.

Podczas eksploatacji inwestycji będą występowały źródła hałasu, które można podzielić na:

- punktowe: wentylatory dachowe wyciągowe, wentylatory ściennie wyciągowe, agregaty prądotwórcze, konfiskator, rozładunek paszy, opróżnianie zbiorników do gromadzenia, ścieków bytowych oraz technologicznych;
- liniowym źródłem hałasu: będą pojazdy poruszające się po fermie oraz czyszczenie, sprzątanie i przygotowywanie do zasiedlenia kurników i budynki.

W raporcie została przeprowadzona symulacja oddziaływania akustycznego, w którym założono jednoczesną pracę wszystkich urządzeń planowanych do zainstalowania na projektowanej fermie kur niosek, jednoczesny ruch pojazdów silnikowych oraz emisję hałasu powodowaną przez urządzenia i instalacje, planowane do montażu i instalacji w budynkach, uzyskano wyniki wskazujące na dotrzymanie standardów akustycznych na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia. Według autorki opracowania najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 105 m od granicy obszaru zainwestowanego. W uzupełnieniu do raportu autorka opracowania nadmienia, że błędnie został sklasyfikowany teren zabudowy chronionej akustycznie. W związku z tym, że pierwotna analiza po zmianie zabudowy zagrodowej na mieszkaniową jednorodzinną wykazała przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu dla nieruchomości położonej na działce nr 71/6 obręb Lubartów wprowadzono dodatkowe rozwiązania chroniące klimat akustyczny w postaci nasadzeń wielopiętrowych na projektowanym nasypie ziemnym i wzdłuż jego podstawy. Projektowana wysokość nasadzeń – ok. 3 m, co w efekcie pozwoli na utworzenie 8 metrowej ściany zieleni wielopiętrowej. Proponuje się nie mniejszy niż 75 % udział gatunków zimozielonych. Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała brak przekroczeń w dopuszczalnych poziomach hałasu dla terenów chronionych akustycznie.

W żadnym z analizowanych punktów założonych na granicy terenów chronionych akustycznie dla analizowanych wariantów nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu. Oddziaływanie akustyczne będzie zbliżone dla każdego z analizowanych wariantów. Najwyższe wartości uzyskano poza terenem zainwestowanym. Wartości te są zbliżone dla każdego analizowanego wariantu. Podobnie z wartościami hałasu obliczonymi dla założonych punktów kontrolnych. Najniższe wartości uzyskano dla wariantu najkorzystniejszego dla środowiska.

W opracowanym raporcie wartości pyłu zawieszonego PM 2,5 oraz PM 10 dla wariantu inwestorskiego zostały przekroczone.

W uzupełnieniu do raportu podano informację, że emisja pyłu dla kur niosek utrzymywanych na ściółce kształtuje się na poziomie 0,02* do 0,15 kg/stanowisko/rok. W związku z uzyskanymi przekroczeniami w zakresie emisji pyłów (PM10 i PM2,5) proponuje się zastosowanie filtrów odpylających np. firmy INOO+ gwarantujących skuteczność redukcji pyłów do 99 %, odorów o 34 %. Zakładając maksymalną emisję pyłu na poziomie 0,15 kg/stanowisko/rok, zastosowanie filtrów pozwoli na jej zmniejszenie do 0,0015 kg/stanowisko/rok.

Zastosowanie filtrów odpylających w istotny sposób wpłynęło na emisję pyłów, w analizie nie uwzględniono wpływu na emisję amoniaku

Standardy w zakresie dopuszczalnych stężeń rocznych i godzinowych są dotrzymane. Jednocześnie w wyniku zmiany wielkości emisji pyłów nie uległy istotnej zmianie stężenia pozostałych zanieczyszczeń. Dla żadnego z zanieczyszczeń nie stwierdza się wystąpienia przekroczeń w zakresie maksymalnych emisji godzinowych i średniorocznych.

Sumaryczna roczna wielkość emisji zanieczyszczeń, za wyjątkiem pyłów PM 10 i PM 2,5 nie uległa zmianie.

Na potrzeby planowanej inwestycji przewiduje się zapotrzebowanie w wodę na cele utrzymania stada kur niosek (pojenie drobiu), proces czyszczenia budynków inwentarskich, cele socjalno – bytowe oraz pożarowe.

W trakcie eksploatacji fermy drobiu powstawać będą ścieki bytowe (z pomieszczeń socjalnych i administracyjnych), ścieki technologiczne z procesu czyszczenia i sortowania jaj, ścieki technologiczne z procesu czyszczenia kurnika (gnojowica) oraz wody opadowe i roztopowe.

Woda na potrzeby socjalno – bytowe i przemysłowe pobierana będzie z własnego istniejącego ujęcia wody planowanego do rozbudowy (po wykonaniu niezbędnej dokumentacji i uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego).

Inwestor przed uruchomieniem instalacji wystąpi z wnioskiem do właściwych organów celem uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych.

Teren fermy wyposażony będzie w wewnętrzną sieć kanalizacji sanitarnej oraz kanalizacji technologicznej. Podstawowe strumienie ścieków będą gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i okresowo (zgodnie z zapotrzebowaniem) wywożone wozem asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków. Osobno gromadzone będą ścieki technologiczne z procesu czyszczenia i sortowania jaj i osobno ścieki technologiczne z procesu czyszczenia kurnika i osobno ścieki socjalno – bytowe.

Na terenie inwestycji powstawać będą ścieki przemysłowe związane z prowadzonymi pracami porządkowymi. Prace porządkowe wykonywane będą okresowo, w zależności od potrzeb. Z mycia kurników wytworzone zostaną ścieki zawierające oprócz wody pozostałości po pomiole drobiowym. Ścieki te zostaną rolniczo wykorzystane na gruntach rolnych z uwzględnieniem zakazu stosowania nawozów płynnych w bezpośrednim sąsiedztwie cieków i zbiorników wodnych. Mycie kurnika prowadzone będzie po usunięciu pomiotu. Posadzki myte będą myjką wysokociśnieniową, przy użyciu ciepłej wody.

Powstałe ścieki technologiczne z mycia i czyszczenia kurników, które będą stanowiły mieszaninę czystej wody i resztek odchodów kurzych gromadzone będą w 3 zbiornikach bezodpływowych, o łącznej pojemności do 400 m³. Każdy zbiornik obsługiwał będzie 2 kurniki. Następnie ścieki te wykorzystane będą rolniczo jako nawóz naturalny.

Na terenie przedmiotowej Inwestycji zlokalizowany będzie również zbiornik przeciwpożarowy. Zbiornik ten będzie zasilany wodą z ujęcia.

Wody opadowe i roztopowe po podczyszczeniu w separatorze odprowadzane będą do otwartego rozsączającego zbiornika retencyjnego.

Teren objęty przedsięwzięciem graniczy z rowem okresowo prowadzącym wody. Przy spełnieniu planowanych założeń, w tym uzbrojenie całego terenu w kanalizację deszczową, szczelną kanalizację sanitarną i technologiczną, planowane przedsięwzięcie w żadnym z analizowanych wariantów nie będzie wykazywało negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe.

Na etapie eksploatacji na terenie planowanej inwestycji wytwarzane będą niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Odpady magazynowane będą w wyznaczonych miejscach w pojemnikach i lub kontenerach dostarczonych przez odbiorcę odpadów komunalnych.

Chów drobiu nie jest bezpośrednio źródłem powstawania odpadów. Produktami ubocznymi produkcji, są wynikające bezpośrednio z prowadzenia produkcji zwierzęcej: zwierzęta padłe, odchody zwierzęce i odpadowa masa roślinna, zgodnie z obowiązującymi przepisami i planowanym postępowaniem z nimi na terenie Zakładu nie zostały one zakwalifikowane, jako odpady.

Wszystkie padłe sztuki natychmiastowo usuwane będą z kurnika, czasowo magazynowane w konfiskatorze przez okres do 48 godzin, skąd na podstawie istniejącej umowy transportowane będą do utylizacji przez zakład posiadający stosowne uprawnienia.

Innym źródłem powstawania odpadów jest prowadzenie bieżącego przeglądu technicznego oświetlenia w wyniku, którego powstają zużyte świetlówki, stanowiące jedyny odpad niebezpiecznym powstającym na fermie. Magazynowane one będą w pomieszczeniu socjalnym, w szczelnych pojemnikach z tworzywa sztucznego, w oryginalnych pudełkach kartonowych, ustawionych na regałach bądź paletach.

Odpady związane z eksploatacją maszyn i pojazdów (akumulatory, zużyty olej, filtry olejowe), będą zagospodarowywane przez zewnętrzne firmy serwisujące te urządzenia.

Jaja, które nie będą spełniać standardów (np. jaja o złej masie, z podwójnym żółtkiem, z ciałami obcymi, o wadliwej budowie wewnętrznej, jaja stłuczone, jaja puste) będą odrzucane i zbierane do pojemników, specjalnie przeznaczonych do tego celu, przechowywane w konfiskatorze, a następnie będą przekazywane uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania.

Gospodarkę odpadami związanymi z zabiegami weterynaryjnymi (puste opakowania po lekach i szczepionkach) prowadzi obsługa weterynaryjna z zewnątrz. Unieszkodliwianie odpadów po lekach, biopreparatach wykonuje lekarz weterynarii.

Wszelkie powstające w Zakładzie odpady będą zbierane i magazynowane selektywnie w przystosowanych do tego celu szczelnych, zamykanych pojemnikach lub kontenerach, umieszczanych w specjalnie wydzielonych pomieszczeniach. Magazynowanie odpadów odbywa się w sposób niepowodujący zagrożenia dla środowiska, w miejscu chronionym przed dostępem osób trzecich oraz przed wpływem warunków atmosferycznych. Pojemniki i kontenery będą również oznaczone odpowiednim kodem odpadu, który się będzie w nich znajdować.

W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia powstawać będą również odpady niemające charakteru technologicznego, które nie będą powstawały w wyniku działania żadnej z instalacji, ale z zaplecza socjalnego.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia zachodzić będzie emisja z wentylatorów zanieczyszczeń gazowych i pyłowych generowanych w związku z chowem kur niosek, emisja ze spalania gazu w kotłach gazowych oraz niezorganizowana związana z napełnianiem zbiorników na olej napędowy do agregatów i emisja związana z poruszaniem się pojazdów silnikowych po terenie zainwestowanym.

Zanieczyszczenia emitowane będą przez wentylatory wyciągowe dachowe i szczytowe (ścienne) w równych ilościach. Na każdym budynku inwentarskim planowany jest montaż 30 wentylatorów o wydajności 68 000 m³, łącznie dla wszystkich obiektów 180 szt.

Emisje związane z usuwaniem pomiotu będą niewielkie ze względu na to, że nie będzie on magazynowany na terenie działek. Pomiot zostanie usunięty bezpośrednio na środki transportu odbiorców. Będzie to krótkotrwała emisja nie wpływająca niekorzystnie na stan powietrza. Pominięto również emisję powstającą z wywożenia pomiotu, ponieważ określenie tego typu emisji jest trudne ze względu na brak doniesień literaturowych oraz brak dokumentu referencyjnego pozwalającego ilościowo określić ten rodzaj emisji. Rozwiązaniem ograniczającym emisję na etapie transportu pomiotu drobiowego będzie oplandekowanie przyczep transportujących nawóz.

Pasza doprowadzana będzie do silosów pojazdami. Przeładunek paszy odbywał się będzie z wykorzystaniem szczelnego przyłącza do zaworu silosu a następnie następował będzie automatyczny przeładunek paszy ze zbiornika samochodu do silosu. Połączenie to jest całkowicie szczelne. Z silosu powietrze odprowadzane jest rurą odpowietrzającą, na której zamontowany jest filtr workowy o skuteczności 99,9%. W składzie paszy zawarte są tłuszcze oraz pasza jest granulowana co stanowiło będzie dodatkowe „zabezpieczenie” przed pyleniem. Dodatkowo zastosowane środki techniczno – organizacyjne podczas przeładunku sprawiają, że proces ten nie powoduje emisji pyłu do powietrza.

W oparciu o przeprowadzoną analizę zawartą w Raporcie stwierdzono, iż realizacja planowanej inwestycji nie będzie negatywnie oddziaływać na jakość powietrza atmosferycznego. Standardy jakości środowiska będą w pełni dotrzymane. Najniższym oddziaływaniem na powietrze atmosferyczne wykazywał się będzie wariant najkorzystniejszy dla środowiska, czyli wariant alternatywny, 6 obiektów jednopiętrowych o obsadzie 156 600 szt. Inwestor zakłada pełną obsadę kur w dwupiętrowych kurnikach o obsadzie 294 840 szt.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu, po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji, stwierdza co następuje.

Inwestor nie planuje likwidacji fermy nerek. Cały czas utrzymuje stado rodzicielskie, które umożliwi szybką odbudowę stada w okresie wzrostu popytu na wytwarzane produkty. Ujęcie w analizie oddziaływania skumulowanego aktualnego stanu nie będzie odzwierciedlało najmniej korzystnego stanu, czyli prowadzenie hodowli nerek w pełnej obsadzie.

Tło akustyczne nie zostało uwzględnione łącznie dla fermy nerek i fermy kur. Nie zostało uwzględnione oddziaływania skumulowane w pełnej obsadzie fermy nerek oraz fermy kur.

W przedmiotowym raporcie nie odniesiono się do stężeń odorów. Emisja substancji odorowych powstających przy eksploatacji fermy drobiu, w tym przy usuwaniu pomiotu kurzego, transporcie kur niosek, przy wywozie nieczystości płynnych oraz przy załadunku i wywozie obornika są niemierzalne i mogą stanowić największą uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej znajdującej się w bliskiej odległości od planowanego przedsięwzięcia.

Ponadto eksploatacja fermy drobiu może przyczynić się do zwiększenia populacji szkodników tj. myszy, szczurów oraz owadów, co stanowi zagrożenie dla bezpieczeństwa zdrowotnego najbliższych mieszkańców.

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu stwierdza, że realizacja ustaleń zawartych w raporcie oddziaływania na środowisko oraz w uzupełnieniu do raportu nie gwarantuje w pełni zachowania odpowiednich standardów środowiska, co może w konsekwencji spowodować potencjalne zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

Wobec powyższego zaopiniowano jak w sentencji pisma.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Żaganiu
Jacek Stępień

NZ a/a