



## DECYZJA

Na podstawie art. 183b ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zmianami), po rozpatrzeniu **wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police** występującego z pełnomocnictwa Pani Moniki Lewandowskiej, prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą **Ferma Drobiu Monika Lewandowska z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów** oraz Pana Janusza Lewandowskiego, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą **Janusz Lewandowski z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów**, o wydanie **pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie 4B gmina Goleniów**

### orzeka m

- I. **Udzielić Pani Monice Lewandowskiej, prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą Ferma Drobiu Monika Lewandowska z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów (NIP: 8561432149, REGON: 320223867) oraz Panu Januszowi Lewandowskiemu, prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą Janusz Lewandowski z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów (NIP: 8590003391, REGON: 812414859), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie 4B gmina Goleniów.**
- II. **Wyznaczyć Panią Monikę Lewandowską, prowadzącą w/w działalność gospodarczą jako głównego prowadzącego instalację.**
- III. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

### III.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

Ferma drobiu zlokalizowana jest na działki nr 127/7 w obrębie ewidencyjnym Modrzewie gmina Goleniów i stanowi specjalistyczny zakład chowu drobiu (tucz brojlerów), którego celem jest pozyskanie surowca rzeźnego. Ferma dysponuje łącznie 80 000 stanowiskami hodowli drobiu w jednym cyklu produkcyjnym w trzech budynkach inwentarskich – kurnikach nr 2, 3 i 4. Teren fermy jest częściowo utwardzony oraz ogrodzony płotem z siatki drucianej o wysokości ok. 1,5m – 1,7m i płotem betonowym o wysokości ok. 2 m.

#### W kurnikach utrzymywany będzie stan brojlerów w liczbie:

- kurnik nr 2 obsada maksymalna ok. 30.000szt, powierzchnia użytkowa kurnika wynosi – 1596 m<sup>2</sup>,
- kurnik nr 3 – obsada maksymalna ok. 42.000szt., powierzchnia użytkowa kurnika wynosi 2160m<sup>2</sup>,
- kurnik nr 4- obsada maksymalna ok. 8.000szt, powierzchnia użytkowa kurnika wynosi – 398m<sup>2</sup>.

Na przedmiotowej instalacji, w ciągu roku realizowany jest tucz brojlerów w 6 cyklach produkcyjnych. Zastosowano tradycyjną technologię podłogowego utrzymania zwierząt, na ściółce, bez wybiegów, w zamkniętych budynkach, pozbawionych światła dziennego. Proces tuczu prowadzony jest z praktycznie równoczesnym (co najwyżej z kilkudniowym rozrzutem) obsadzaniem wszystkich kurników. Pisklęta, tzn. drób o wadze nie przekraczającej 55 g, wprowadzane są do kurników, w których posadzka pokryta została już wcześniej kilkucentymetrową warstwą zdezynfekowanej ściółki ze słomy.

Pisklęta jednodniowe dostarczane są z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu. Początkowa grubość ściółki wyniesie 5 - 10 cm. Zadaniem ściółki jest przejmowanie wody zawartej w odchodach i częściowe wiązanie samych odchodów, co ma zapewniać utrzymywanie względnie niskiej wilgotności podłoża, a w efekcie także powietrza wewnątrz kurników.

Długość cyklu produkcyjnego zależy od docelowej masy ciała ptaków określonej z odbiorcą i trwa około 6 tygodni. Tucz prowadzony jest do wagi kurczęcia ok. 2,40 kg – 2,90 kg. Stosowany jest system żywienia fazowego, oparty na podawaniu zbilansowanych mieszanek paszowych, dostosowanych do wymagań pokarmowych ptaków w kolejnych tygodniach tuczu. W czasie chowu kurczęta mają również stały dostęp do wody za pośrednictwem automatycznego systemu kropelkowego pojenia.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Układy dozowania nadzorowane przez mikroprocesorowe systemy sterujące zapewniają dostarczanie paszy i wody w ilościach równoważących bieżące zużycie. W wyniku zastosowania pełnej automatyki funkcjonowania fermy (sterowanie procesami technologicznymi oraz nadzór nad parametrami istotnymi z punktu widzenia hodowli przy wykorzystaniu techniki mikroprocesorowej), proces hodowli prowadzony jest w każdym kurniku bez konieczności stałej obecności obsługi na obiektach - nadzór prowadzony jest w sposób zdalny, a obsługa wkracza do kurników jedynie w razie potrzeby np. usunięcia nieszczelności systemów zaopatrzenia w wodę lub dozowania paszy.

Po upływie ok. 2 tygodni od wprowadzenia nowej obsady kurcząt (przeciętna waga pojedynczego kurczęcia nie przekracza wówczas 0,55 kg) przeprowadzana jest kontrola weterynaryjna, której celem jest stwierdzenie stanu zdrowotnego oraz potrzeb żywieniowych drobiu. W przypadku wykrycia niedoboru witamin lub mikroelementów, a także stwierdzenia zagrożenia chorobowego, pasza wzbogacana jest premixami (dodatkami paszowymi zawierającymi witaminy i mikroelementy) lub podawane są leki weterynaryjne. Dodatki te są stosowane zgodnie z zaleceniami służb weterynaryjnych. Sytuacje takie mają miejsce sporadycznie, gdyż dostarczana pasza przygotowywana jest pod względem składu wg potrzeb wiekowych kurcząt.

Po osiągnięciu oczekiwanej masy rzeźnej, kurczęta ekspediowane są do przedsiębiorstw uboju i przetwórstwa drobiu specjalistycznym transportem odbiorcy.

Po każdym zakończeniu cyklu tuczu i usunięciu ptaków z pomieszczeń produkcyjnych następuje przerwa technologiczna, przeznaczona na przygotowanie pomieszczeń produkcyjnych do przyjęcia kolejnego rzutu.

Na prace związane z przygotowaniem kurników do kolejnego rzutu hodowli składają się:

1. mycie kurników,
2. usunięcie ściółki (obornika) mechaniczne i ręczne,
3. dezynfekcja wnętrza i wyposażenia kurników.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Mycie wnętrza odbywa się bezpośrednio po wywiezieniu drobiu, a przed usunięciem ściółki. Operacja mycia wykonywana jest przy wykorzystaniu myjek wysokociśnieniowych, co pozwala zminimalizować zużycie wody. Myciu poddawane są ściany wewnętrzne budynku, oraz wyposażenie technologiczne (miski do zadawania paszy, poidła, paszociągi i systemy pojenia) i w razie konieczności warstwa zabezpieczająca ocieplenie stropów oraz układy wentylacyjne. W razie potrzeby, dla poprawy skuteczności operacji, do wody dodaje się dopuszczone do stosowania w hodowli zwierząt środki powierzchniowo czynne (wyłącznie biodegradowalne). Ścieki z mycia kurników odprowadzane są kanałami zlokalizowanymi w posadzkach do zbiorników bezodpływowych zlokalizowanych przy każdym z kurników.

Po wywiezieniu brojlerów wewnątrz kurników pozostaje zużyta ściółka zmieszana z odchodami (obornik kurzy), który przekazywany jest bezpośrednio innym podmiotom do wykorzystania. Obornik nie jest magazynowany na terenie fermy. Przed rozpoczęciem usuwania obornika z kurnika usuwane są z niego elementy nieruchome (np. zasobniki na paszę przy paszociągach) i unoszone na podciągach ruchome wyposażenie, wchodzące w skład paszociągów i systemów pojenia.

Powstały w wyniku utrzymania ściółkowego obornik jest ładowany bezpośrednio na środki transportu w celu przetransportowania do odbiorcy. Obornik przekazywany jest zgodnie z umową do dalszego zagospodarowania.

Po usunięciu obornika następuje czyszczenie pomieszczeń produkcyjnych i urządzeń technologicznych z resztek ściółki, paszy i pierza. Stosowane jest czyszczenie „na sucho”: czyszczenie mechaniczne przy pomocy narzędzi ręcznych (szczotek). Zmiecione w kurniku resztki ściółki trafiają także w całości do gospodarstw rolnych.

Przed przyjęciem następnej partii kurcząt do tuczu, dokonuje się przeglądu i regulacji urządzeń technologicznych oraz wyścielenia świeżą ściółką.

Następnym etapem jest dezynfekcja, która składa się z etapów:

1. w pierwszym etapie po zakończeniu usuwania obornika, odbywa się wstępna dezynfekcja środkami dezynfekcyjnymi „na mokro”,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

2. w drugim etapie dezynfekuje się posadzkę przy użyciu sproszkowanego wapna,
3. w trzecim etapie, po rozłożeniu warstwy ściółki, przeprowadzana jest główna część dezynfekcji płynem do dezynfekcji pomieszczeń dla zwierząt. Do nanoszenia warstwy środka dezynfekującego używany jest zamglawiacz termiczny, a operacja prowadzona jest przy całkowicie zamkniętym kurniku. Operacja ta wykonywana jest przez specjalistyczną firmę zewnętrzną lub właściciela.

Dezynfekcja kurników jest prowadzona w okresie jednego do dwóch tygodni. Po upływie 24 - 48 godzin od przeprowadzenia dezynfekcji zamglawiania termicznego, do kurników wprowadza się nową obsadę kurcząt.

Hodowla prowadzona jest praktycznie bezobsługowo, dzięki zastosowaniu systemu automatycznego sterowania wszystkimi funkcjami istotnymi dla przebiegu tuczu. Każdy z kurników wyposażony został w tym celu w instalacje:

1. dozowania paszy, zasilane z usytuowanych w sąsiedztwie nich silosów,
2. dozowania wody, zasilane z sieci wodociągowej rozprowadzonej na terenie działki,
3. mechanicznej wentylacji wyciągowej zapewniającej utrzymanie niezbędnej wilgotności i temperatury powietrza wewnątrz kurnika,
4. ogrzewania wnętrza kurników w okresach obniżonych temperatur.

Z uwagi na stosowanie większości wyposażenia fermy wykorzystującego zasilanie energią elektryczną, na terenie fermy usytuowane są dwa agregaty prądotwórcze o mocy ok. 100 kW każdy, których zadaniem jest dostarczenie niezbędnej mocy w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej.

Na fermie stosowany jest następujący system ogrzewania:

- w obiekcie nr 2 zainstalowano 4 nagrzewnice gazowe o mocy nominalnej 75 kW
- w obiekcie nr 3 zainstalowano 4 nagrzewnice gazowe o mocy nominalnej 95 kW
- w obiekcie nr 4 zainstalowano 8 promienników zasilanych gazem płynnym o mocy nominalnej 5 kW oraz centralne ogrzewanie zasilane gorącą wodą z pieca gazowego o mocy 40 kW.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Wykorzystywany do ogrzewania kurników gaz (propan) magazynowany jest w czterech zbiornikach o pojemności 6,70 m<sup>3</sup> każdy.

### III.2. Główne surowce

Surowcami na fermie są mieszanki paszowe pełnoporcjowe. Wszystkie grupy produkcyjne pobierają odpowiednie rodzaje mieszanek dostosowanych do potrzeb pokarmowych kurcząt w zależności od ich wieku.

### III.3. Parametry pracy instalacji

#### III.3.1. Wielkość produkcji

Tabela nr 1

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| jednorazowa pełna obsada kurników                      | 80 000 sztuk  |
| roczna produkcja drobiu                                | 480 000 sztuk |
| roczna produkcja drobiu                                | 1329,0 Mg     |
| roczne wytwarzanie obornika                            | 1 000,0 Mg    |
| roczna ilość zwierząt padłych i ubitych z konieczności | 32,0 Mg       |

#### III.3.2. Zużycie materiałów, paliw i energii

Rodzaje i ilości surowców i energii, które będą zużywane, w okresie roku, w instalacji chowu drobiu:

Tabela nr 2

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| zużycie paszy            | 2 400,0 Mg             |
| zużycie wody             | 4 200,0 m <sup>3</sup> |
| zużycie słomy ściółkowej | 75,0 Mg                |

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

|                                                           |                     |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| zużycie wapna palonego                                    | 5,0 Mg              |
| zużycie preparatów dezynfekujących np.<br>podchloryn sodu | 0,8 Mg              |
| zużycie energii elektrycznej                              | 155,0 MWh           |
| zużycie gazu propan                                       | 50,0 m <sup>3</sup> |
| zużycie oleju napędowego                                  | 2,0 m <sup>3</sup>  |

#### IV. Warianty funkcjonowania instalacji

Znajdujące się na terenie fermy budynki inwentarskie przystosowane są do utrzymywania w nich brojlerów kurzych. Budynki jak również cała infrastruktura ściśle związane są z technologią produkcji tego gatunku zwierząt. Nie przewiduje się innych wariantów funkcjonowania instalacji. Możliwe jest jedynie ograniczenie produkcji poprzez zmniejszenie ilości cykli produkcyjnych w trakcie roku lub zmniejszenie liczby sztuk wstawianych jednorazowo do obiektów.

#### V. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, obejmują w szczególności:

1. Metody ochrony powietrza polegające na:

- utrzymywaniu w pomieszczeniach chowu drobiu odpowiednich warunków temperaturowych poprzez sterowanie natężeniem wentylacji,
- utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich i stosowaniu chowu na ściółce,
- utrzymywaniu w należytych stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
- przeładunku paszy techniką minimalizującą/eliminującą pylenie,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- stosowaniu różnych, odpowiednich dla danej grupy produkcyjnej drobiu diet, dostosowanych do ich potrzeb energetycznych oraz zapotrzebowania na białko,
- stosowaniu automatyki sterującej systemami ogrzewania wewnątrz kurników, pozwalającej na minimalizację zużycia paliwa stosowanego do tego celu i w efekcie ograniczenie ilości zanieczyszczeń powstających, jako produkty spalania,
- stosowaniu do ogrzewania kurników nowoczesnych konstrukcji nagrzewnic i promienników gazowych,
- utrzymywaniu w należyłym stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz.

2. Metody ochrony środowiska wodnego, gleby, ziemi i wód gruntowych polegające na:

- zapewnieniu efektywnego wykorzystania wody oraz racjonalnej gospodarce wodnej,
- likwidacji źródeł niekontrolowanego zużycia wody poprzez okresową kontrolę szczelności zaworów i kranów, pomp, filtrów i innych urządzeń pomocniczych,
- wyposażeniu instalacji wodnej w zawory regulujące przepływ wody i okresową regulację poboru wody,
- zainstalowanie liczników wody i szacowanie kosztów zużycia wody,
- regularnej kontroli i analizie zużycia wody na fermie,
- sprzątaniu kurników metodą minimalizującą zużycie wody,
- kontroli stanu technicznego miejsc magazynowania zwierząt padłych (chłodnia),
- utrzymywaniu w należyłym stanie technicznym nawierzchni dróg, placów manewrowych oraz miejsc magazynowania odpadów w celu zabezpieczenia przed przenikaniem zanieczyszczeń w głąb gruntu,
- bieżącym usuwaniu rozsypanej paszy oraz utrzymywaniu czystości na otwartym terenie fermy,
- stosowaniu poidel smoczkowych lub kropelkowych, które ograniczają zużycie wody i uniemożliwiają jej rozlewanie,
- magazynowanie gazu wykorzystywanego do procesu ogrzewania kurników w specjalistycznych przystosowanych do tego celu zbiornikach,
- gromadzeniu ścieków technologicznych w szczelnych zbiornikach,
- w miarę możliwości stosowaniu środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

3. Metody zapewnienia efektywnego wykorzystania i gospodarki energią polegające na:

- zastosowaniu w każdym kurniku odrębnych układów sterowania wentylacją, z zadanymi parametrami temperatury i wilgotności, co pozwala na ustawienie optymalnych warunków wymiany powietrza, a także wpływające na zużycie energii elektrycznej przez napędy wentylatorów,
- zastosowaniu odpowiedniej izolacji cieplnej budynków,
- monitoringu i rejestracji danych dotyczących zużycia energii cieplnej i elektrycznej oraz wielkości produkcji,
- analizie wskaźników zużycia energii cieplnej i elektrycznej w stosunku do wielkości produkcji,
- myciu i czyszczeniu wentylatorów, co zapewnia ich pełną drożność,
- stosowaniu do oświetlenia wnętrz kurników i terenu fermy wyłącznie lamp energooszczędnych o niższym poborze energii oraz znacznie większej trwałości,
- zastosowaniu wentylatorów wyciągowych i elementów zamykających ich wyloty w postaci automatycznie uchylających się zamknięć motylkowych i żaluzji,
- podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.

4. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:

- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania, jako nawozu naturalnego tylko dla tych podmiotów zewnętrznych które posiadają odpowiednio przystosowane miejsca magazynowania oraz posiadają wdrożony plan nawożenia,
- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do odzysku, jako odpadu tylko dla tych podmiotów zewnętrznych, które posiadają decyzje administracyjne na przetwarzanie tego rodzaju odpadów,
- selektywnej zbiórce odpadów,
- ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie Fermi,
- selektywnym magazynowaniu odpadów w szczelnych pojemnikach, workach lub kontenerach na utwardzonej powierzchni,
- optymalizacji zużycia surowców,
- unowocześnianiu urządzeń i maszyn,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- przestrzeganiu parametrów procesów technologicznych,
  - prowadzeniu karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
  - analizowaniu i weryfikacji stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
  - przechowywaniu sztuk padłych w szczelnej chłodni, przeznaczonej wyłącznie do celu magazynowania zwłok zwierząt,
  - lokalizowaniu miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
  - przekazywaniu powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania.
5. Utrzymanie poziomu hałasu z terenu fermy poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie oraz stosowanie urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku oraz regularnej kontroli stanu technicznego wentylatorów.
6. Właściwe funkcjonowanie istniejących rozwiązań zapewniane jest przez kontrolę poprawności pracy urządzeń oraz wprowadzanie działań korygujących, które odbywają się na podstawie:
- analizy zmian jednostkowych wskaźników zużycia mediów,
  - analizy zmian jednostkowych wskaźników emisyjnych,
  - porównania uzyskanych efektów z efektami planowanymi,
  - racjonalnie prowadzonego procesu eksploatacji oraz systematycznego realizowania prac remontowych i modernizacyjnych pozwalających osiągać bardzo dobre parametry techniczno-eksploatacyjne, zgodne z wymaganiami wynikającymi z najlepszych dostępnych technik,
  - bieżącej oceny stanu technicznego urządzeń eksploatowanych na fermie,
  - okresowych kontroli stanu instalacji wodno-kanalizacyjnej, grzewczej i elektrycznej.
7. Zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej przez:
- monitoring i rejestrację danych dotyczących zużycia surowców i materiałów,
  - analizę wskaźników zużycia surowców w stosunku do wielkości produkcji,
  - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie surowców,
  - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający ilość powstających odpadów,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- kontrolę procesów technologicznych,
- dobór właściwych rodzajów pasz,
- racjonalne gospodarowanie paliwem i wodą,
- dobór właściwych materiałów eksploatacyjnych, co pozwala na dłuższy okres ich wykorzystywania oraz przedłuża czas bezawaryjnej eksploatacji.

**V.I. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania**

1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych zostały szczegółowo określone w podpunktach 2. i 4. punktu V „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii” niniejszej decyzji.
2. Sposoby systematycznego nadzorowania wymagań i sposobów zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych polegać będą na:
  - codziennym wizualnym sprawdzeniu stanu zbiorników ścieków technologicznych, pojemników na odpady oraz miejsc magazynowania odpadów,
  - codziennym wizualnym sprawdzeniu stanu miejsc magazynowania zwierząt padłych,
  - codziennym wizualnym sprawdzeniu stanu silosów paszowych i paszociągów,
  - nadzorowaniu bieżącego utrzymywania czystości na terenie fermy,
  - prowadzeniu okresowych przeglądów, konserwacji i remontów poszczególnych budynków i urządzeń.
  - codziennym wizualnym sprawdzeniu stanu zbiorników gazu,
  - bieżącym przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania.

Powyższy nadzór prowadzony będzie przez pracowników fermy.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

## VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

### VI.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

#### VI.1.1. Źródła i wielkości emisji gazów i pyłów do powietrza

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń z instalacji jest emisja związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt oraz emisja ze spalania gazu płynnego.

Na fermie stosowany jest następujący system ogrzewania:

- w obiekcie nr 2 zainstalowano 4 nagrzewnice gazowe o mocy nominalnej po 75 kW
- w obiekcie nr 3 zainstalowano 4 nagrzewnice gazowe o mocy nominalnej po 95 kW
- w obiekcie nr 4 zainstalowano 8 promienników zasilanych gazem płynnym o mocy nominalnej po 5 kW oraz centralne ogrzewanie zasilane gorącą wodą z pieca gazowego o mocy 40 kW.

Zanieczyszczenia powstające ze spalania gazu w nagrzewnicach oraz promiennikach wprowadzane są do przestrzeni kurników a następnie usuwane przez ich mechaniczną wentylację wyciągową. Zanieczyszczenia ze spalania gazu w piecu zainstalowanym w kurniku nr 4 usuwane są odrębnym emitorem.

Emisja roczna z tych źródeł może wynieść:

Tabela 3

| Substancja       | Roczna emisja dla całej instalacji<br>[Mg / rok] |
|------------------|--------------------------------------------------|
| 1                | 2                                                |
| Amoniak          | 1,90707                                          |
| Siarkowodór      | 0,007386                                         |
| Dwutlenek azotu  | 0,2025                                           |
| Dwutlenek siarki | 0,00004                                          |
| Tlenek węgla     | 0,02106                                          |
| Pył PM10         | 3,5355                                           |
| Pył PM2,5        | 2,1189                                           |

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Dla instalacji chowu drobiu w miejscowości Modrzewie dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 4.

Tabela 4

| Lp.                | Nazwa obiektu-<br>źródło emisji                                         | Nr emitora                 | Urządzenia<br>zmniejszają<br>ce emisję | Czas<br>pracy<br>h/rok | Parametry emitora |            |           |          | Zanieczyszczenia                                                                   | Wielkość<br>emisji*<br>kg/h                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|------------------------|-------------------|------------|-----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|                    |                                                                         |                            |                                        |                        | d<br>[m]          | V<br>[m/s] | T<br>[°K] | h<br>[m] |                                                                                    |                                                                           |
| 1.                 | 2.                                                                      | 3.                         | 4.                                     | 5.                     | 6.                | 7.         | 8.        | 9.       | 10.                                                                                | 11.                                                                       |
| <b>Kurnik nr 2</b> |                                                                         |                            |                                        |                        |                   |            |           |          |                                                                                    |                                                                           |
| 1                  | Wentylatory osiowe w zabudowie kominowej typu 6D63Q – 11 szt.           | E-21 – E-31                | --                                     | do 8100                | 0,63              | 9,4        | 305       | 7,0      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Dwutlenek azotu<br>Tlenek węgla<br>Pył PM10<br>Pył PM2,5 | 0,0080<br>0,0000306<br>0,0010<br>0,0001<br>0,0148<br>0,00888              |
|                    | Wentylatory osiowe typu RS 140 – 4 szt.                                 | E-19, E-20<br>E-32, E-33   | --                                     | do 330                 | 1,4               | 6,5        | 305       | 1,8      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Pył PM10<br>Pył PM 2,5                                   | 0,0080<br>0,000104<br>0,0147<br>0,00882                                   |
| <b>Kurnik nr 3</b> |                                                                         |                            |                                        |                        |                   |            |           |          |                                                                                    |                                                                           |
| 2                  | Wentylatory osiowe w zabudowie kominowej typu FC080-SDD.6K.AJ – 10 szt. | E-43 – E-52                | --                                     | do 8100                | 0,80              | 12,0       | 305       | 8,0      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Dwutlenek azotu<br>Tlenek węgla<br>Pył PM10<br>Pył PM2,5 | 0,0121<br>0,000043<br>0,0012<br>0,0001<br>0,0224<br>0,0134                |
|                    | Wentylatory osiowe typu RS 140 – 6 szt.                                 | E-40 – E-42<br>E-53 – E-55 | --                                     | do 330                 | 1,4               | 6,5        | 305       | 1,8      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Pył PM10<br>Pył PM 2,5                                   | 0,0121<br>0,000104<br>0,0223<br>0,01338                                   |
| <b>Kurnik nr 4</b> |                                                                         |                            |                                        |                        |                   |            |           |          |                                                                                    |                                                                           |
| 3                  | Wentylatory osiowe typu FC063-6EQ.41.AJ – 4 szt.                        | E-34 – E-36<br>E-38        | --                                     | do 8100                | 0,63              | 8,0        | 305       | 1,8      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Dwutlenek azotu<br>Tlenek węgla<br>Pył PM10<br>Pył PM2,5 | 0,0044<br>1,7 * 10 <sup>-5</sup><br>0,0004<br>0,0001<br>0,0083<br>0,0050  |
|                    | Wentylatory osiowe typu 6E92Q – 1 szt.                                  | E-39                       | --                                     | do 8100                | 0,92              | 7,5        | 305       | 1,8      | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Dwutlenek azotu<br>Tlenek węgla<br>Pył PM10<br>Pył PM2,5 | 0,0044<br>3,06 * 10 <sup>-5</sup><br>0,0004<br>0,0001<br>0,0083<br>0,0050 |

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

|                                         |      |    |        |     |     |     |     |                                                                               |                                                         |
|-----------------------------------------|------|----|--------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Wentylatory osiowe typu RS 140 – 1 szt. | E-37 | -- | do 330 | 1,4 | 6,5 | 305 | 1,8 | Amoniak<br>Siarkowodór<br>Pył PM10<br>Pył PM 2,5                              | 0,0044<br>1,04*10 <sup>-4</sup><br>0,0082<br>0,0049     |
| Piec gazowy co w kurniku 4              | EK-4 | -- | 200    | 0,1 | 2,0 | 305 | 2,0 | Dwutlenek siarki<br>Dwutlenek azotu<br>Tlenek węgla<br>Pył PM10<br>Pył PM 2.5 | 0,000184<br>0,01104<br>0,0072<br>0,0000924<br>0,0000544 |

\*- dane dla pojedynczego emitora

#### **VI.1.2. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji w takich przypadkach**

W przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej zasilanie w energię elektryczną fermy realizowane będzie z wykorzystaniem usytuowanych w zamkniętym pomieszczeniu (wiacie), dwóch agregatów prądowłóczy o mocy 100 kW każdy, napędzanych wysokoprężnymi silnikami spalinowymi, wyposażonymi w tłumiki wydechu. Przewody wydechowe każdego agregatu wyprowadzone są poziomo za ścianę pomieszczenia.

##### Parametry emitorów:

- wysokość (h) – 2,0 m
- średnica wylotu (d) – 0,10 m

Czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych w takim przypadku dla każdego z emitorów może wynieść do 20 h/rok.

#### **VI.2. Ilość wykorzystywanej wody**

Woda na potrzeby instalacji chowu drobiu pobierana jest z istniejącego na terenie fermy ujęcia wód podziemnych składającego się z dwóch studni głębinowych i rozprowadzana systemem wodociągów do poszczególnych kurników. Pobierana woda wykorzystywana jest do pojenia drobiu oraz do mycia pomieszczeń chowu drobiu. Ponieważ woda nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

##### **Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

##### **Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

(również na cele socjalne właścicieli i zatrudnionych pracowników) warunki jej poboru uregulowane zostały odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym.

Ilość wykorzystywanej na potrzeby instalacji wody - 4 200,0 m<sup>3</sup>/rok.

### **VI.3. Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji**

Instalacja chowu drobiu w miejscowości Modrzewie nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi.

Ścieki powstają wyłącznie w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska chowu (po okresie tuczu), do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe. Powstające ścieki, odprowadzane są kanałami zlokalizowanymi w posadzkach do zbiorników bezodpływowych zlokalizowanych przy każdym z kurników a następnie wywożone poza teren instalacji.

Powstające w poszczególnych budynkach chowu ścieki gromadzone są w zbiornikach:

- kurnik nr 2 – zbiornik o pojemności 4,0 m<sup>3</sup>,
- kurnik nr 3 – dwa zbiorniki o pojemności 4,0 m<sup>3</sup> każdy,
- kurnik nr 4 - zbiornik o pojemności 4,0 m<sup>3</sup>.

#### **a) ilość powstających ścieków:**

Łączna ilość powstających ścieków – 52,20 m<sup>3</sup>/rok (6 cykli chowu)

#### **b) stan i skład powstających ścieków:**

ChZT - 850,0 mg O<sub>2</sub>/l

Azot [N] - 95,0 mg N/l

Fosfor [P] – 30,0 mg P/l

Potas [K] – 200,0,0 mg K/l

Wapń [Ca] - 55,0 mg Ca/l

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

#### **Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

#### **Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

**VI.4. Gospodarka odpadami****VI.4.1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i REGON posiadacza odpadów:**

NIP: 8561432149

REGON: 320223867

**VI.4.2. Wytwarzanie odpadów**

Wyszczególnienie rodzajów i ilości poszczególnych odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie gmina Goleniów z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości zestawiono w poniższej tabeli nr 5.

Tabela nr 5

| Lp.                                  | Kod odpadu | Nazwa (rodzaj) odpadu                                                                                                                                                          | Ilość odpadów Mg/rok | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                    | 2          | 3                                                                                                                                                                              | 4                    | 5                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Odpady niebezpieczne</b>          |            |                                                                                                                                                                                |                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.                                   | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) | 0,1                  | Odpad stały po użyciu różnego rodzaju produktów zanieczyszczonych substancjami niebezpiecznymi. Skład: tłuszcze, aldehyd glutarowy, formaldehyd, barwniki. Stan stały, odporne na warunki atmosferyczne.                                               |
| 2.                                   | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12                                                                                | 0,1                  | Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe i rtęć – własności trujące.                                                                                                          |
| <b>Odpady inne niż niebezpieczne</b> |            |                                                                                                                                                                                |                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.                                   | 02 01 06   | Odchody zwierzęce                                                                                                                                                              | 1000,0               | Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, wonny, zawiera mocznik oraz substancje organiczne (słoma oraz pomiot kurzy). Obornik/pomiot kurzy. Skład: 1,6% azotu; 1,5% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ; 0,8% K <sub>2</sub> O; 2,4% CaO i 0,7% MgO. |
| 2.                                   | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                                                                 | 0,1                  | Skład chemiczny: celuloza, ścier, talk, kaolin, barwniki. Właściwości: stan stały, palny, nierozpuszczalny w wodzie, nietoksyczny, nadaje się do recyklingu.                                                                                           |

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

|    |          |                                                                                                                                       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                       | 0,4  | Odpady stałe- polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS), barwniki stabilizatory. Właściwości: mała odporność na temperatury, twardy, kruchy, elastyczny ( w zależnościom rodzaju tworzywa sztucznego), nierozpuszczalne w wodzie, odporne na warunki atmosferyczne, nadają się do recyklingu. |
| 4. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 50,0 | Odpady powstające w trakcie prowadzenia prac remontowych i modernizacyjnych na fermie np. gruz betonowy, cegły, kamienie itp. Stan skupienia – stały, niepalny, odporny na warunki atmosferyczne.                                                                                                       |

#### VI.4.3. Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami

Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie gmina Goleniów, zestawiono w poniższej tabeli nr 6

Tabela 6

| Lp.                         | Kod odpadu | Nazwa (rodzaj) odpadu                                                                                                                                                          | Miejsca i sposoby magazynowania odpadów. Sposób dalszego gospodarowania odpadami                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odpady niebezpieczne</b> |            |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.                          | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) | Odpady magazynowane w sposób selektywny w wydzielonym pomieszczeniu budynku gospodarczego. Umieszczane w specjalistycznym oznakowanym pojemniku odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem. |
| 2.                          | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12                                                                                | Odpady magazynowane w sposób selektywny w wydzielonym pomieszczeniu budynku gospodarczego. Umieszczane w oryginalnych opakowaniach a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.                                                      |
| <b>Odpady niebezpieczne</b> |            |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.                          | 02 01 06   | Odchody zwierzęce                                                                                                                                                              | Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.                                                                                                                                            |

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

|    |          |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                        | Odpady magazynowane selektywnie w wydzielonym pomieszczeniu budynku gospodarczego w pojemniku odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.                                                                                      |
| 3. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                       | Odpady magazynowane selektywnie w wydzielonym pomieszczeniu budynku gospodarczego w pojemniku odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.                                                                                      |
| 4. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | Odpady magazynowane selektywnie, luzem na wydzielonym podłożu gruntowym lub w pojemniku (kontenerze) odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem lub wykorzystywane do utwardzania powierzchni terenów (dróg) na terenie fermy. |

#### VI.4.4. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- ograniczenie czasu magazynowania odpadów na terenie Fermi,
- selektywne magazynowanie odpadów w szczelnych pojemnikach na utwardzonej powierzchni,
- optymalizacja zużycia surowców,
- unowocześnianie urządzeń i maszyn,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- prowadzenie karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
- przechowywanie sztuk padłych w szczelnej zamrażarce, przeznaczonej wyłącznie do celu magazynowania zwłok zwierząt,
- lokalizowanie miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
- przekazywanie powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania,
- w miejscu magazynowania odpady są przechowywane w sposób uniemożliwiający ich

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
 ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
 tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
 srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
 ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
 www.wzp.pl

mieszanie,

- powierzchnia miejsca magazynowania jest utwardzona i uszczelniona,
- teren miejsca magazynowania jest oznakowany,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób trzecich.

## VI.5. Emisja hałasu

### VI.5.1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby przedstawia poniższa tabela nr 7

Tabela nr 7

| Lp. | Źródło emisji dźwięku                                                                     | Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h] |                           |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|
|     |                                                                                           | Pora dnia<br>6.00 – 22.00                      | Pora nocy<br>22.00 – 6.00 |
| 1   | 2                                                                                         | 3                                              | 4                         |
| 1   | Wentylator osiowy 9000 m <sup>3</sup> /h – 4 sztuki (kurnik nr 4)                         | 16                                             | 8                         |
| 2   | Wentylator osiowy w zabudowie kominowej 10 560 m <sup>3</sup> /h – 11 sztuk (kurnik nr 2) | 16                                             | 8                         |
| 3   | Wentylator osiowy 18 000 m <sup>3</sup> /h – 1 sztuka (kurnik nr 4)                       | 16                                             | 8                         |
| 4   | Wentylator osiowy w zabudowie kominowej 22 000 m <sup>3</sup> /h – 10 sztuk (kurnik nr 3) | 16                                             | 8                         |
| 5   | Wentylator osiowy 36 000 m <sup>3</sup> /h – 11 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4,)               | 10                                             | 2                         |
| 6   | Nagrzewnica gazowa 75 kW – 4 sztuki (kurnik nr 2)                                         | 16                                             | 8                         |
| 7   | Nagrzewnica gazowa 95 kW – 4 sztuki (kurnik nr 3)                                         | 16                                             | 8                         |
| 8   | Silos paszowy 10 Mg – 5 sztuk (kurnik nr 2 i 4 – 3 szt., kurnik nr 3 – 2 szt.)            | 8                                              | 0,5                       |
| 9   | Silos paszowy 6 Mg – 1 sztuka (kurnik nr 3)                                               | 8                                              | 0,5                       |

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

|    |                                             |    |     |
|----|---------------------------------------------|----|-----|
| 10 | Silos paszowy 2 Mg – 1 sztuka (kurnik nr 2) | 8  | 0,5 |
| 11 | Pompa paszowozu przy silosie paszowym       | 1  | -   |
| 12 | Kurczęta w kurnikach                        | 16 | 8   |
| 13 | Pompa zraszania                             | 4  | -   |
| 14 | Myjka wysokociśnieniowa                     | 4  | -   |
| 15 | Ładowarka spalinowa                         | 6  | -   |
| 16 | Agregat prądotwórczy 100 kW – 2 sztuki      | 2  | 0,5 |
| 17 | Ruch pojazdów na terenie fermy              | 12 | 1   |

#### VI.5.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowane:

- od północy – zabudowa mieszkaniowa Modrzewie 4a, w odległości ok. 15 m od granicy terenu fermy i ok. 45 m od istotnych źródeł hałasu na terenie fermy (działka nr 124/23),
- od zachodu – zabudowa mieszkaniowa Modrzewie 4e, w odległości ok. 45 m od granicy terenu fermy i ok. 55 m od istotnych źródeł hałasu na terenie fermy (działka nr 124/15),
- od północy – zabudowa mieszkaniowa Modrzewie 4, w odległości ok. 60 m od granicy terenu fermy i ok. 90 m od istotnych źródeł hałasu na terenie fermy (działka nr 124/11),
- od północnego zachodu – zabudowa mieszkaniowa Modrzewie 4f, w odległości ok. 55 m od granicy terenu fermy i ok. 75 m od istotnych źródeł hałasu na terenie fermy (działka nr 124/8).

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
 ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
 tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
 srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
 ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
 www.wzp.pl

### **VI.5.3. Dopuszczalny poziom hałasu**

Wielkość emisji hałasu wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów podlegających ochronie przed hałasem, pozostających, bądź mogących pozostawać pod akustycznym oddziaływaniem instalacji nie może przekraczać:

- $L_{AeqN} = 40$  dB(A) w porze nocnej (w godz. 22 – 6)
- $L_{AeqD} = 50$  dB(A) w porze dziennej (w godz. 6 - 22)

## **VII. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji**

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

### **VII.1. Monitoring emisji do powietrza**

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w niniejszym pozwoleniu w oparciu o:

1. wskaźniki emisji na jedno stanowisko dla drobiu przyjęte lub obliczone:

- w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń,

lub

- w oparciu o zużycie paszy,

albo

2. pomiar emisji zgodnie z obowiązującą metodyką (raz w roku w okresie letnim) dokonywane na jednym emitorze dachowym w każdym z kurników w ostatnim tygodniu tuczu drobiu.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza powstających ze spalania gazu propan w nagrzewnicach i promiennikach gazowych oraz piecu gazowym, służącym do ogrzewania kurników, należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w pozwoleniu na podstawie rocznych wycień zużycia gazu w oparciu o przyjęte wskaźniki emisji.

## VII.2. Monitoring procesów technologicznych

1. Monitoring stanu technicznego powinien obejmować obserwację ciągłą oraz ocenę stanu technicznego raz na pięć lat:

- wentylatorów,
- silosów paszowych,
- urządzeń do zadawania paszy,
- dróg wewnętrznych oraz placów manewrowych,
- systemu wodociągowego oraz urządzeń do pojenia,
- budynków hodowlanych,
- ogrodzenia fermy.

2. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów powinien obejmować główne elementy wprowadzane do produkcji:

- pasza,
- woda,
- słoma ściółkowa,
- energia elektryczna,
- gaz propan,
- olej napędowy,
- ilość stosowanych środków myjących, czyszczących i dezynfekujących,
- ilość kurcząt wprowadzonych do produkcji,
- ilość kurcząt przekazanych do uboju,
- ilość zwierząt padłych lub ubitych z konieczności,
- ilość wyprodukowanego obornika,
- ilość powstających ścieków przemysłowych.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

### **VIII. Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu**

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalacje został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z coroczną informacją o parametrach określonych w monitoringu efektywności wykorzystania zasobów, ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz sposobach ich magazynowania (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 15 marca roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

### **IX. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie wystąpienia awarii**

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych należy zobowiązać załogę i osoby przebywające czasowo na terenie fermy do przestrzegania przepisów przeciwpożarowych i stosowania się do wewnętrznych regulaminów i zarządzeń BHP.

#### *W przypadku wystąpienia zagrożeń produkcyjnych należy:*

- przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
- utrzymywać urządzenia i sprzęt gaśniczych w sprawnym stanie technicznym oraz w stanie gotowości,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należytym stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
- przestrzegać opracowanych procedur w przypadku zaistnienia pożaru,
- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp,
- przestrzegać zasad higieny przy wystąpieniu chorób zakaźnych drobiu według szczegółowych instrukcji postępowania w takich przypadkach

Na wypadek zawodności sieci przesyłowych energii elektrycznej ferma wyposażona jest w agregaty prądotwórcze, które uruchamiane są po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego, sygnalizowanego przez system nadzoru fermy. W efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzpz.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzpz.pl

reakcji niezbędnego do uruchomienia awaryjnego źródła energii elektrycznej.

Ferma wyposażona jest w system alarmowy informujący o awarii systemu wentylacyjnego oraz systemu dostawy wody pitnej dla zwierząt. Prowadzone są regularne przeglądy systemu wodociągowego, natomiast w sytuacji awarii systemu dostawy wody pitnej dowożona jest ona beczkowozami.

W przypadku wzrostu padnięć brojlerów, należy bezzwłocznie zawiadomić o tym fakcie nadzorującego fermę lekarza weterynarii, który po przeprowadzeniu niezbędnych badań podejmie decyzję o zastosowaniu środków zaradczych tzn. podaniu koniecznych uzupełniających składników pasz lub przeprowadzeniu szczepień. Wszystkie te działania należy prowadzić pod nadzorem weterynaryjnym, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi hodowli. W przypadku stwierdzenia wystąpienia choroby zakaźnej wszystkie dalsze działania należy podejmować zgodnie z decyzją Powiatowego Lekarza Weterynarii.

O wystąpieniu awarii należy bezzwłocznie powiadomić Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej albo Burmistrza Goleniowa oraz przekazać tym organom informacje o:

- okolicznościach awarii,
- niebezpiecznych substancjach związanych z awarią umożliwiających dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
- podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej się powtórzeniu.

#### **X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji**

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, konieczne jest uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę, wydane na podstawie projektu rozbiórki obiektów budowlanych. Opracowana dokumentacja powinna uwzględniać zarówno wymagania budowlane jak i przepisy z dziedziny ochrony środowiska.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Na etapie robót rozbiórkowych konieczne jest zachowanie wymogów bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz przestrzeganie wymogów ochrony środowiska, szczególnie z zakresu gospodarki odpadami. Wszelkie odpady zgromadzone w czasie eksploatacji instalacji jak również wytworzone w trakcie jej likwidacji powinny być posegregowane i w pierwszej kolejności poddane odzyskowi w miejscu ich powstania. Odpady, których ze względów technologicznych lub ekonomicznych nie uda się poddać odzyskowi, należy unieszkodliwić w taki sposób, aby składowane były tylko te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe.

Przed demontażem wszelkie urządzenia oraz sieci dostawcze należy opróżnić, a wszelkie osady i odpadowe substancje usunąć z terenu zakładu oraz poddać utylizacji bezpiecznej dla środowiska.

Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany, jako że odpowiedzialność za skutki obszarowego zanieczyszczenia środowiska, które mogą się ujawnić po likwidacji obiektu ponosi operator instalacji.

Prowadzący instalację ponosi także odpowiedzialność za stan terenu po likwidacji obiektu, co jest równoznaczne z obowiązkiem rekultywacji przez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczenia przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń. W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę decyzji o zakończeniu działania instalacji, przewidywane jest następujące postępowanie mające na celu jej wyłączenie z użytkowania:

- poszukiwanie firmy lub osoby zainteresowanej dalszym użytkowaniem fermy jako całości lub jej wydzielonych części,
- wywiezienie (w razie potrzeby) aktualnej obsady fermy, tj. przekazanie drobiu do zakładu przetwórczego,
- usunięcie z wnętrza kurników ściółki z odchodami, tj. przekazanie nawozu do dalszego wykorzystania,
- oczyszczenie wnętrza kurników wraz z myciem (dotyczyć będzie także wyposażenia wewnętrznego, tj. systemów wentylacyjnego, pojenia i karmienia),
- wywiezienie sztuk padłych do zakładów utylizacyjnych,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy na inne fermy,
- przewiezienie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.)

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- na inne fermy lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom,
- usunięcie z kurników całego wyposażenia technicznego i technologicznego, tj. zespołów wentylacyjnych, systemów pojenia i karmienia. Zależnie od aktualnego stanu technicznego wyposażenie to może być odsprzedane lub będzie wywiezione na składowisko odpadów (po oddzieleniu elementów kwalifikujących się do wykorzystania w charakterze surowca wtórnego),
  - likwidacja systemu ogrzewania kurników. Zależnie od stanu technicznego całe wyposażenie będzie mogło być sprzedane do dalszego użytkowania lub przekazane do odbiorców złomu,
  - rozbiórka izolacji stropów w kurnikach. Także w tym przypadku, zależnie od stanu technicznego, usunięte elementy mogą być odsprzedane lub będą wywiezione na składowisko odpadów,
  - rozbiórka konstrukcji budynków z wywiezieniem gruzu do odbiorców lub na składowisko odpadów,
  - niwelacja i rekultywacja terenu działki.

#### **XI. Termin ważności pozwolenia**

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony

#### **XII. Stwierdza się wygaśnięcie decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 02 sierpnia 2007 r. znak: SR-Ś-6/6619/39/07 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przedmiotowej instalacji**

**XIII.** Prowadzący instalację **odpowiedzialny jest za** ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

### **UZASADNIENIE**

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie gmina Goleniów został złożony do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w dniu 24 września 2014 r., przez Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa Pani Moniki Lewandowskiej, prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Ferma Drobiu Monika Lewandowska z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów oraz Pana Janusza Lewandowskiego, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Janusz Lewandowski z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. 2014, poz. 1183).

Ferma obecnie posiada 80 000 stanowisk przeznaczonych do chowu drobiu, dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Marszałek Województwa, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zmianami) w związku z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami).

Dotychczasowa emisja substancji i energii do środowiska uregulowana była pozwoleniem zintegrowanym udzielonym decyzją Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 02 sierpnia 2007 r., znak: SR-Ś-6/6619/39/07, której wygaśnięcie zostało stwierdzone w punkcie XII. niniejszej decyzji. Wnioskodawca wystąpił z wnioskiem o wydanie nowego pozwolenia zintegrowanego w związku z dokonaniem istotnych zmian na instalacji, polegających m.in. na wydzierżawieniu kurnika nr 1, uwzględnieniu w emisji substancji wprowadzanych do powietrza pyłu PM 2,5, uwzględnieniu podstawowego składu chemicznego i właściwości powstających odpadów oraz dostosowaniu instalacji do szeregu innych zmian wynikających z przepisów o ochronie środowiska, które zmieniły się od czasu uzyskania pierwotnego pozwolenia zintegrowanego.

Wszczynając postępowanie, Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa Pani Moniki Lewandowskiej, prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą Ferma Drobiu Monika Lewandowska z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów oraz Pana Janusza Lewandowskiego, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Janusz Lewandowski z siedzibą w miejscowości Modrzewie 4B, 72-100 Goleniów, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie gmina Goleniów oraz podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania i przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie od dnia 24 października do dnia 13 listopada 2014 r. Informację z dnia 03 października 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.53.4.2014.MG umieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Goleniowie, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy i Miasta Goleniów oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia, tj. na tablicy ogłoszeń Fermy drobiu zlokalizowanej w miejscowości Modrzewie gmina Goleniów.

W wyznaczonym terminie 21 dni, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania w związku z brakiem obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, pełnomocnik strony uzupełnił wniosek o pismo Burmistrza Gminy Goleniów z dnia 02 grudnia 2014 r., znak: WPNS.6254.2.2014.JC, kwalifikujące zgodnie z art. 115 i art. 114 ust. 2 - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) przeznaczenie terenów znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej instalacji do chowu drobiu. Mając na względzie przedstawioną w w/w piśmie kwalifikację terenów, dokonano stosownej korekty zapisów wniosku, który uzupełniono również o podanie ilości, stanu i składu powstających na terenie fermy ścieków przemysłowych. Ponadto uszczegółowione zostały informacje odnośnie podstawowego składu chemicznego i właściwości powstających odpadów oraz rodzajach wentylatorów zainstalowanych na poszczególnych kurnikach.

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom postępowania czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla fermy drobiu. Ponadto zawarte zostały wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania.

Z załączonej do wniosku analizy wynika, iż eksploatacja instalacji nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu przez substancje powodujące ryzyko dlatego w niniejszej decyzji przychyłono się do argumentacji wnioskodawcy i nie określono sposobów prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami ani sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

W decyzji ustalono dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż eksploatacja instalacji chowu drobiu nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny w myśl art. 144 ust. 1 i 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami). Jednocześnie organ przypomina, iż do obowiązków przedsiębiorcy należy prowadzenie działalności, przy dobraniu takich parametrów

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

eksploatacyjnych, aby nie była uciążliwa dla otoczenia i nie powodowała przekroczeń standardów jakości środowiska.

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie Fermi chowu drobiu w miejscowości Modrzewie, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku - w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

W myśl art. 151 oraz art. 188 ust. 3 pkt 5) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) organ nałożył dodatkowe wymagania na prowadzącą instalację w postaci prowadzenia monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych oraz monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza powstających ze spalania gazu. Ustalając zakres i sposób tego monitoringu nie narzucono konkretnego sposobu dokonywania odliczeń, pozostawiając prowadzącemu instalację dowolność w tym zakresie. Ponadto zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 12) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) ustalono zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu zintegrowanym.

Woda na potrzeby instalacji chowu drobiu pobierana jest z istniejącego na terenie fermi ujęcia wód podziemnych składającego się z dwóch studni głębinowych. W instalacji woda wykorzystywana jest do pojenia drobiu oraz do mycia pomieszczeń chowu. Ponieważ woda nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji (również na cele socjalne właścicieli i zatrudnionych pracowników) warunki jej poboru uregulowane zostały odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym. W niniejszej decyzji

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

ograniczono się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości wykorzystywanej wody.

Instalacja chowu drobiu w miejscowości Modrzewie nie jest źródłem powstawania ścieków przemysłowych wprowadzanych bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają wyłącznie w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska chowu, do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe i są one zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do zbiorników bezodpływowych, a następnie wywożone poza teren instalacji. W niniejszej decyzji nie ustalono warunków odprowadzania ścieków, ograniczając się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości, stanu i składu powstających ścieków przemysłowych. Jednocześnie przypomina się prowadzącemu instalację, iż w przypadku rolniczego wykorzystania ścieków, w zakresie nieobjętym zwykłym korzystaniem z wód w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (tekst jednolity Dz.U. z 2012 r. poz. 145 ze zmianami), konieczne będzie uregulowanie formalno-prawne takiego wykorzystania ścieków.

Zgodnie z art. 184 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) określono m.in. rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku w przedmiotowej instalacji chowu drobiu wraz z opisem sposobu dalszego gospodarowania tymi odpadami oraz miejscami i sposobami ich magazynowania.

Podczas funkcjonowania instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym należy prowadzić monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji. Przy czym należy pamiętać o dodatkowych obowiązkach, ciężących na prowadzącym instalację, które wynikają bezpośrednio z przepisów prawa, a zatem nie ma potrzeby ich dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym, na przykład:

- sposób i częstotliwości prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Obowiązek ten wynika bezpośrednio z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r. poz. 1542);

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- sposób ewidencjonowania wielkości emisji hałasu. Wymagania te wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 215, poz. 1366) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz.U. z 2014 r. poz. 274);
- warunki prowadzenia, udostępniania i przechowywania ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów oraz przekazywania marszałkowi województwa zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi, ponieważ wymagania te zostały szczegółowo określone w dziale V ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013, poz. 21 ze zmianami).

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

Z analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia. Nie występuje, więc oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Ferma drobiu w miejscowości Modrzewie nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2013 r. poz. 1479) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. W związku z tym zgodnie z art. 211 ust 6 pkt 9) ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia Fermy Drobiu, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA  
Mariusz Adamski  
Dyrektor  
Wydziału Ochrony Środowiska

**Otrzymują:**

1. Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL” Henryk Dominiak  
ul. Piaskowa 61, 72-010 Police – *pełnomocnik stron +1 egz. wniosku*
2. Ministerstwo Środowiska  
Departament Ochrony Środowiska, adres email: [pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
3. a/a

**Do wiadomości:**

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej – *kataster wodny*  
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
[srodowisko@wzp.pl](mailto:srodowisko@wzp.pl)

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
[www.wzp.pl](http://www.wzp.pl)

