



DECYZJA

Na podstawie 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 2018 r. poz. 799 ze zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2017 r. poz. 1257 ze zmianami) po rozpatrzeniu **wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Panów Bartłomieja, Karola oraz Konrada Piкуła wspólników spółki FERMY B.K.K. Piкуła s.c., Kąty 40, 72-100 Goleniów, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kąty 40 gmina Goleniów**

o r z e k a m

- I. **Udzielić Panom Bartłomiejowi Piкуła, Karolowi Piкуła oraz Konradowi Piкуła wspólnikom spółki FERMY B.K.K. Piкуła s.c., Kąty 40, 72-100 Goleniów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kąty 40 gmina Goleniów.**
- II. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:**

II.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

Ferma drobiu zlokalizowana jest na działkach nr 225/2 oraz nr 226/2 w obrębie ewidencyjnym Kąty gmina Goleniów i stanowi specjalistyczny zakład chowu drobiu, którego celem jest odchów piskląt na kury noski jaj zarodowych. Działki, na których znajdują się zabudowania fermy są własnością Panów Bartłomieja, Karola oraz Konrada Piкуła. Obecnie ferma dysponuje łącznie 114 000 stanowiskami chowu drobiu w jednym cyklu produkcyjnym w pięciu budynkach inwentarskich – kurnikach nr 2, 3, 4, 5, 6. Docelowo planuje się budowę kolejnego budynku inwentarskiego – kurnika nr 1 o obsadzie 23 500 sztuk. Po rozbudowie łączna liczba stanowisk chowu drobiu wynosić będzie 137 500 sztuk.

Powierzchnia działek - 33 472,00 m²

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

Kurnik nr 1 (w budowie)

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 1 - 2 389,72 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 1 - 2 258,78 m²

Kubatura kurnika nr 1 - 14 425,70 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 1:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 114,96 m

Obsada: 23 500 szt. - kury

Kurnik nr 2

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 2 - 2 389,55 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 2 - 2 258,78 m²

Kubatura kurnika nr 2 - 14 396,50 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 2:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 114,96 m

Obsada: 23 500 szt. - kury

Kurnik nr 3

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 3 - 2 389,55 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 3 - 2 258,78 m²

Kubatura kurnika nr 3 - 14 396,50 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 3:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 114,96 m

Obsada: 23 500 szt. - kury

Kurnik nr 4

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 4 - 2 389,55 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 4 - 2 258,78 m²

**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

Kubatura kurnika nr 4 - 14 396,50 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 4:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 114,96 m

Obsada: 23 500 szt. - kury

Kurnik nr 5

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 5 - 2 266,67 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 5 - 2 140,21 m²

Kubatura kurnika nr 5 - 13 647,20 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 5:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 108,96 m

Obsada: 22 500 szt. - kury

Kurnik nr 6

Powierzchnia zabudowy kurnika nr 6 - 2 091,50 m²

Powierzchnia użytkowa kurnika nr 6 - 1 970,77 m²

Kubatura kurnika nr 6 - 12 552,50 m³

Wymiary zewnętrzne kurnika nr 6:

Szerokość: 20,48 m

Długość: 99,96 m

Obsada: 21 000 szt. – kury + ok. 15% kogutów (na starcie)

Na przedmiotowej instalacji, w ciągu roku realizowany jest chów kurcząt w 2 cyklach, co 5 lat maksymalnie w 3 cyklach produkcyjnych. Zastosowano tradycyjną technologię podłogowego utrzymania zwierząt, na ściółce, bez wybiegów, w zamkniętych budynkach, pozbawionych światła dziennego. Pisklęta, tzn. drób o wadze nie przekraczającej 50 g, wprowadzane są do kurników, w których posadzka pokryta została już wcześniej kilkucentymetrową warstwą zdezynfekowanej ściółki ze słomy lub pelletu.

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

Pisklęta jednodniowe dostarczane są z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu. 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.

Cykl produkcyjny odchowu trwa 20 tygodni, po tym okresie odchowane kurki rodzicielskie przenoszone są na fermę produkcyjną. Stosowany jest system żywienia fazowego, oparty na podawaniu zbilansowanych mieszanek paszowych, dostosowanych do wymagań pokarmowych ptaków w kolejnych tygodniach hodowli. Żywienie drobiu oparte jest o mieszanki pełnoporcjowe firmy paszowej. W czasie chowu kurczęta mają również stały dostęp do wody za pośrednictwem automatycznego systemu kropelkowego pojenia.

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. 20 tygodni, kurczęta ekspediowane są do ferm zarodowych specjalistycznym transportem odbiorcy.

Po każdym zakończeniu cyklu tuczu i usunięciu ptaków z pomieszczeń produkcyjnych następuje przerwa technologiczna trwająca ok. 4 – 5 tygodni, przeznaczona na przygotowanie pomieszczeń produkcyjnych do zasiedlenia nową partią kurcząt.

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

1. wstępne mycie kurników wodą,
2. usunięcie ściółki mechaniczne i ręczne,
3. mycie (wyłącznie w razie konieczności) oraz dezynfekcja.

**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). Woda z mycia jest wchłaniana przez zalegającą na posadzce ściółkę, co jedynie w niewielkim stopniu podnosi jej wilgotność.

Po wywiezieniu drobiu 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”: odkurzanie odkurzaczem przemysłowym, czyszczenie mechaniczne przy pomocy narzędzi ręcznych (szczotek). Zmiecione w kurniku resztki ściółki trafiają także w całości do gospodarstw rolnych.

W razie konieczności dokonuje się ponownego mycia z użyciem myjek wysokociśnieniowych. Prace wykonywane są bez zastojów cieczy, do pełnego odparowania. Każdy obiekt wyposażony jest dodatkowo w zbiornik bezodpływowy o pojemności 10 m³. Mycie/dezynfekcja urządzeń technologicznych w pomieszczeniu produkcyjnym realizowana jest z użyciem wysokociśnieniowego sprzętu.

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

Następnym etapem jest dezynfekcja, która składa się z dwóch etapów:

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

1. w pierwszym etapie, po zakończeniu usuwania obornika, może odbywać się wstępna dezynfekcja przy użyciu wapna. Zawieszoną wapna pokrywane są ściany kurników, natomiast posadzka pokrywana jest sproszkowanym wapnem.
2. w drugim etapie, po rozłożeniu warstwy ściółki, przeprowadzana jest główna część dezynfekcji płynem do dezynfekcji pomieszczeń dla zwierząt. Do nanoszenia warstwy środka dezynfekującego używany jest zamgławiacz termiczny, a operacja prowadzona jest przy całkowicie zamkniętym kurniku. Operacja ta wykonywana jest przez specjalistyczną firmę zewnętrzną

Po zakończeniu powyższych prac i upływie 24 godzin od przeprowadzenia dezynfekcji, do kurników wprowadza się nową obsadę kurcząt.

Chów prowadzony 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. zamgławiania,
5. ogrzewania wnętrza kurników w okresach obniżonych temperatur.

Z uwagi na stosowanie większości wyposażenia fermi wykorzystującego zasilanie energią elektryczną, na terenie fermi usytuowany jest agregat prądotwórczy, którego zadaniem jest dostarczenie niezbędnej mocy w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej.

Na fermie w poszczególnych kurnikach stosowany jest jednolity system ogrzewania - nagrzewnice gazowe na gaz propan - butan. Zastosowane są nagrzewnice gazowe:

- po 4 nagrzewnice na jeden obiekt o mocy po 70 kW każda dla kurnika nr 5 i 6,
- po 4 nagrzewnice na jeden obiekt o mocy po 95 kW każda dla kurnika nr 1, 2, 3 i 4.

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

Gorące spaliny oddają ciepło do powietrza wewnątrz kurników. Spaliny odprowadzane są przez system wentylatorów zamontowanych na dachach obiektów. Propan – butan magazynowany jest w zbiornikach o pojemności 6700 l każdy, po dwa zbiorniki na obiekt.

II.2. Parametry pracy instalacji

II.2.1. Wielkość produkcji

Stan istniejący (pięć obiektów chowu)

- A.** Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić 114 000 sztuk.
- B.** Roczna produkcja kur niosek może wynieść:
 - 228 000 sztuk w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli chowu,
 - 342 000 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli chowu.
- C.** Roczna ilość wytwarzanego obornika może wynieść:
 - 680 Mg w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli chowu,
 - 1020 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli chowu.

Stan docelowy (sześć obiektów chowu)

- A.** Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić 137 500 sztuk.
- B.** Roczna produkcja kur niosek może wynieść:
 - 275 000 sztuk w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli chowu,
 - 412 500 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli chowu.
- C.** Roczna ilość wytwarzanego obornika może wynieść:
 - 820 Mg w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli chowu,
 - 1230 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli chowu.

II.2.2. Zużycie materiałów, paliw i energii

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

Stan istniejący (pięć obiektów chowu)

**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 wody – 3 950 m³
- zużycie paszy – 2 210 Mg
- zużycie gazu propan-butan – 120 Mg
- zużycie energii elektrycznej – 2040 MWh

Stan docelowy (sześć obiektów chowu)

- zużycie wody – 4 780 m³
- zużycie paszy – 2 670 Mg
- zużycie gazu propan-butan – 150 Mg
- zużycie energii elektrycznej – 2460 MWh

III. Warianty funkcjonowania instalacji

Znajdujące się na terenie fermy budynki inwentarskie przystosowane są do utrzymywania w nich piskląt w celu odchowu na kury nioski jaj zarodowych. Nie przewiduje się wariantowego funkcjonowania instalacji. W zależności od zapotrzebowania na kury nioski dopuszcza się jedynie ograniczenie produkcji poprzez zmniejszenie liczby sztuk wstawianych jednorazowo do obiektów lub poprzez wyłączenie z produkcji poszczególnych obiektów. Ponadto w zależności od obsady kurników, aktualnego etapu cyklu a także temperatury otoczenia wentylatory zamontowane na poszczególnych kurnikach pracują w zmiennych konfiguracjach.

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

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

1. Metody ochrony powietrza polegające na:

- stosowaniu systemu chowu w technologii chowu ograniczającej emisję amoniaku,

**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

- utrzymywaniu w pomieszczeniach chowu drobiu odpowiednich warunków temperaturowych poprzez sterowanie natężeniem wentylacji,
- regularnych kontrolach linii pojenia zapobiegającym zamaczaniu ściółki,
- utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich i stosowaniu chowu na ściółce,
- utrzymywaniu w należyтым stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
- przeładunku paszy techniką minimalizującą/eliminującą pylenie,
- 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 bezpłomieniowych nagrzewnic gazowych (spalanie paliwa gazowego w nagrzewnicach – ciepło spalin przekazywane do ogrzania powietrza, które następnie jest włączane do budynku),
- utrzymywaniu w należyтым stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz.

2. Metody ochrony środowiska wodnego polegające na:

- kontroli szczelności zbiorników na ścieki przemysłowe (woda z mycia obiektów),
- okresowym przeglądzie zbiorników,
- utrzymywaniu terenu nie skanalizowanego w czystości,
- zapobieganiu powstawania i sprzątanie zanieczyszczeń na terenie,
- bieżącym usuwaniu rozsypanej paszy,
- kontroli szczelności kanałów kanalizacji przemysłowej,
- kontroli szczelności miejsc gromadzenia odpadów,
- stosowaniu w miarę możliwości środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację, nie zawierających wolnego chloru i substancji niebezpiecznych,
- wyposażeniu instalacji wodnej w zawory regulujące przepływ wody i okresową regulację poboru wody,
- bezpośrednio w budynkach inwentarskich przestrzegane są następujące zasady zapewniające ochronę środowiska wodnego i pośrednio powietrza poprzez:

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

- zastosowaniu poidel o odpowiedniej konstrukcji, które zapobiegają nadmiernemu zużyciu wody – poidła kropelkowe,
- utrzymanie w sprawności poidel,
- likwidację źródeł nieszczelności systemu zaopatrzenia w wodę,
- utrzymanie temperatury na optymalnym poziomie, co ograniczy parowanie amoniaku,
- bezpośredni wywóz obornika z obiektów inwentarskich.

3. Metody zapewnienia efektywnego wykorzystania energii 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 wpływanie na zużycie energii elektrycznej przez napędy wentylatorów,
- zastosowaniu odpowiedniej izolacji cieplnej budynków,
- stosowaniu energooszczędnego oświetlenia,
- 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,
- 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,
- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie fermy,
- selektywnym magazynowaniu odpadów,
- unowocześnianiu urządzeń i maszyn,
- przestrzeganiu parametrów procesów technologicznych,
- magazynowanie odpadów wyłącznie wewnątrz pomieszczeń o utwardzonej i szczelnej posadzce,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób

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

- nieupoważnionych,
 - lokalizowaniu miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do ziemi oraz wód gruntowych,
 - szkoleniu pracowników w zakresie prawidłowego prowadzenia procesów produkcyjnych i obsługowych a także postępowania z odpadami,
 - magazynowaniu odpadów w taki sposób, że niemożliwe jest mieszanie się odpadów różnego rodzaju,
 - 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 wskaźników zużycia mediów,
 - analizy zmian wskaźników emisji,
 - 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 i materiałów,
 - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie materiałów i surowców,
 - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający ilość powstających odpadów i ścieków,
 - dobór właściwych rodzajów pasz,
 - rejestrację danych dotyczących zużycia wody i energii elektrycznej.

**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

8. System zarządzania środowiskowego

Na terenie fermy funkcjonuje wewnętrzny (nie standaryzowany) system zarządzania środowiskowego opracowany w oparciu o normy zarządzania środowiskowego, który obejmuje zaangażowanie kadry kierowniczej w doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji.

IV.1. 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

Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych a także sposoby ich systematycznego nadzorowania zostały szczegółowo określone w podpunktach 2. i 4. punktu IV. „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii” niniejszej decyzji.

V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

V.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

V.1.1. Źródła i wielkości emisji gazów i pyłów do powietrza

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń z instalacji jest:

- emisja związana bezpośrednio z chowem zwierząt. Substancje usuwane są przez mechaniczną wentylację wyciągową kurników. W tym celu każdy z kurników nr 1, 2, 3 wyposażono w 6 wentylatorów dachowych o średnicy 0,63 m i wydajności 14 600 m³/h oraz w 6 wentylatorów szczytowych o średnicy 1,4 m i wydajności 40 800 m³/h natomiast każdy z kurników nr 4, 5, 6 wyposażono w 6 wentylatorów dachowych o średnicy 0,63 m i wydajności 14 600 m³/h oraz w 4 wentylatorów szczytowych o średnicy 1,4 m i wydajności 40 800 m³/h;
- emisja pochodząca ze spalania gazu propan butan z zamontowanych na każdym kurniku nr 5 i 6 (po 4 na obiekt) nagrzewnic o mocy po 70 kW każda oraz z zamontowanych na każdym kurniku nr 1, 2, 3, 4 (po 4 na obiekt) nagrzewnic o mocy po 95 kW każda. Gorące spaliny oddają ciepło do

**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

powietrza wewnątrz kurników i odprowadzane są przez w/w system wentylatorów zamontowanych na dachach obiektów.

Emisja roczna z tych źródeł może wynieść:

Tabela 1

Substancja	Roczna emisja dla całej instalacji [Mg / rok]	
	Stan istniejący (pięć obiektów chowu)	Stan docelowy (sześć obiektów chowu)
1	2	3
NH ₃	15,28	18,43
H ₂ S	0,02	0,03
Pył ogółem	4,218	5,088
Pył PM10	2,033	2,452
Pył PM2,5	0,112	0,135
SO ₂	0,00000166	0,000002
NO ₂	0,000223	0,000269
CO	0,0000916	0,00011

Dla instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kąty 40 gmina Goleniów dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 2.

Tabela 2

Lp.	Nazwa obiektu źródło emisji	Urządzenia zmniejszające emisję Sprawność %	Czas pracy h/rok	Parametry emitora					Zanieczyszczenia	Wielkość emisji* kg/h	
				Symbol	D m	V m/s	T K	H m			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Chów drobiu											
Kurnik nr 1 - planowany											
1	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-1/1+E-1/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0692	
									H ₂ S	0,0001	
									Pył ogółem	0,0191	
									Pył PM 10	0,0092	
2	Wentylatory szczytowe – 6 szt.	-	100	E-1/7+E-1/12	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	Pył PM 2,5	0,0005	
									NH ₃	0,1312	
									H ₂ S	0,002	
									Pył ogółem	0,0362	
Kurnik nr 2											
3	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-2/1+E-2/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0692	
									H ₂ S	0,0001	
									Pył ogółem	0,0191	
									Pył PM 10	0,0092	
										Pył PM 2,5	0,0005

**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

4	Wentylatory szczytowe – 6 szt.	-	100	E-2/7=E-2/12	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	NH ₃	0,1312
									H ₂ S	0,002
									Pył ogółem	0,0362
									Pył PM 10	0,0175
									Pył PM 2,5	0,001
Kurnik nr 3										
5	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-3/1=E-3/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0692
									H ₂ S	0,0001
									Pył ogółem	0,0191
									Pył PM 10	0,0092
									Pył PM 2,5	0,0005
6	Wentylatory szczytowe – 6 szt.	-	100	E-3/7=E-3/12	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	NH ₃	0,1312
									H ₂ S	0,002
									Pył ogółem	0,0362
									Pył PM 10	0,0175
									Pył PM 2,5	0,001
Kurnik nr 4										
7	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-4/1=E-3/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0692
									H ₂ S	0,0001
									Pył ogółem	0,0191
									Pył PM 10	0,0092
									Pył PM 2,5	0,0005
8	Wentylatory szczytowe – 4 szt.	-	100	E-3/7=E-3/10	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	NH ₃	0,1968
									H ₂ S	0,0003
									Pył ogółem	0,0543
									Pył PM 10	0,0262
									Pył PM 2,5	0,0014
Kurnik nr 5										
9	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-5/1=E-5/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0663
									H ₂ S	0,0001
									Pył ogółem	0,0183
									Pył PM 10	0,0088
									Pył PM 2,5	0,0005
10	Wentylatory szczytowe – 4 szt.	-	100	E-5/7=E-5/10	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	NH ₃	0,1884
									H ₂ S	0,0003
									Pył ogółem	0,052
									Pył PM 10	0,0251
									Pył PM 2,5	0,0014
Kurnik nr 6										
11	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	7392	E-6/1=E-6/6	0,63	13,0	293	6,5	NH ₃	0,0619
									H ₂ S	0,0001
									Pył ogółem	0,0171
									Pył PM 10	0,0082
									Pył PM 2,5	0,0005
12	Wentylatory szczytowe – 4 szt.	-	100	E-6/7=E-6/10	1,4	7,4 (boczny)	293	1,5	NH ₃	0,1759
									H ₂ S	0,0003
									Pył ogółem	0,0486
									Pył PM 10	0,0234
									Pył PM 2,5	0,0013
Ogrzewanie obiektów hodowlanych										
Kurnik nr 1- planowany										
13	Wentylatory dachowe – 6 szt.	-	800	E-1/1=E-1/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000709
									NO ₂	0,00000953
									CO	0,00000391
									Pył ogółem	0,000000758
									Pył PM 10	0,000000758
									Pył PM 2,5	0,000000758

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

Kurnik nr 2										
14	Wentylatory dachowe – 6 szt.		800	E-2/1+E-2/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000709
									NO ₂	0,00000953
									CO	0,00000391
									Pył ogółem	0,000000758
									Pył PM 10	0,000000758
									Pył PM 2,5	0,000000758
Kurnik nr 3										
15	Wentylatory dachowe – 6 szt.		800	E-3/1+E-3/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000709
									NO ₂	0,00000953
									CO	0,00000391
									Pył ogółem	0,000000758
									Pył PM 10	0,000000758
									Pył PM 2,5	0,000000758
Kurnik nr 4										
16	Wentylatory dachowe – 6 szt.		800	E-4/1+E-3/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000709
									NO ₂	0,00000953
									CO	0,00000391
									Pył ogółem	0,000000758
									Pył PM 10	0,000000758
									Pył PM 2,5	0,000000758
Kurnik nr 5										
17	Wentylatory dachowe – 6 szt.		800	E-5/1+E-5/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000667
									NO ₂	0,00000897
									CO	0,00000368
									Pył ogółem	0,000000713
									Pył PM 10	0,000000713
									Pył PM 2,5	0,000000713
Kurnik nr 6										
18	Wentylatory dachowe – 6 szt.		800	E-6/1+E-6/6	0,63	13,0	293	6,5	SO ₂	0,000000667
									NO ₂	0,00000897
									CO	0,00000368
									Pył ogółem	0,000000713
									Pył PM 10	0,000000713
									Pył PM 2,5	0,000000713

*- dane dla pojedynczego emitora

V.2. Ilość wykorzystywanej wody

Woda na potrzeby instalacji chowu drobiu pobierana jest z istniejącego na terenie fermy przyłącza do wodociągu gminnego i rozprowadzana systemem wodociągów do poszczególnych kurników. Pobierana woda wykorzystywana jest do pojenia drobiu, zasilania systemu zamgławiania oraz do mycia instalacji.

Ilość wykorzystywanej na potrzeby instalacji wody:

- Stan istniejący (pięć obiektów chowu) – 3 950 m³/rok
- Stan docelowy (sześć obiektów chowu) – 4 780 m³/rok

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

V.3. Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji

Ferma drobiu w miejscowości Kąty 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, do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe. Obiekty są czyszczone bez powstawania zastoju cieczy do pełnego odparowania. W przypadku powstawania ścieków (sporadyczne przypadki), są one zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do pięciu zbiorników bezodpływowych (planowany kurnik nr 1 posiadał będzie dodatkowy zbiornik bezodpływowy) o pojemności 10 m³ każdy a następnie wywożone poza teren instalacji.

a) ilość powstających ścieków:

- Stan istniejący (pięć obiektów chowu)

Łączna ilość powstających ścieków - 90 m³/rok (2 cykle) oraz 135 m³/rok (3 cykle).

- Stan docelowy (sześć obiektów chowu)

Łączna ilość powstających ścieków - 108 m³/rok (2 cykle) oraz 162 m³/rok (3 cykle).

b) stan i skład powstających ścieków:

ChZT - 850,0 mg O₂/l

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

Fosfor [P] - 30 mg P/l

Potas [K] - 200,0 mg K/l

Wapń [Ca] - 55,0 mg Ca/l

V.4. Gospodarka odpadami

V.4.1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i REGON posiadacza 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

NIP: 8561838940

REGON: 320977052

V.4.2. Wytwarzanie odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości poszczególnych odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kąty 40 gmina Goleniów z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, zestawiono w poniższej tabeli nr 3.

Tabela nr 3

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Ilość odpadów Mg/rok	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1	2	3	4	5
Odpady niebezpieczne				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	2,0	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe i rtęć.
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	680,0 ^{1),3)} 820,0 ^{2),3)}	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, wonny, zawiera celulozę, ligninę (ściółka).
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera celulozę, ligninę.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, elastyczny (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe.
4.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	2,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe (np. oświetlenie LED).

¹⁾ - roczna ilość wytwarzanego odpadu uwzględniająca stan istniejący (pięć obiektów chowu),

²⁾ - roczna ilość wytwarzanego odpadu uwzględniająca stan docelowy (sześć obiektów chowu),

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⁾ - z uwagi na trwający ok. 20 tygodni chów drobiu, sporadycznie może wystąpić sytuacja, w której w ciągu roku kalendarzowego ukończone zostaną trzy pełne cykle chowu. Wówczas dopuszczalna roczna ilość wytwarzanego odpadu dla stanu istniejącego (pięć obiektów chowu) wynosi 1020 Mg/rok oraz 1230 Mg/rok dla stanu docelowego (sześć obiektów chowu).

V.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 Kąty 40 gmina Goleniów, zestawiono w poniższej tabeli nr 4

Tabela 4

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania odpadów. Sposób dalszego gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach w opakowaniach fabrycznych na półce regału w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
Odpady niebezpieczne			
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.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach/workach w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach/workach w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy. 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

4.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach w opakowaniach fabrycznych na półce regału w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
----	----------	--	---

V.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 fermy,
- selektywne magazynowanie odpadów,
- optymalizacja zużycia surowców,
- unowocześnianie urządzeń i maszyn,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- szkolenie pracowników w zakresie prawidłowego prowadzenia procesów produkcyjnych i obsługowych a także postępowania z odpadami,
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania,
- lokalizacja miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do ziemi oraz wód gruntowych,
- przekazywanie powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania,
- w miejscu magazynowania odpady są przechowywane w taki sposób, że niemożliwe jest mieszanie się odpadów różnego rodzaju,
- celem zapobieżenia zanieczyszczeniu miejsca magazynowania i przyległych terenów odpady gromadzone są w sposób uniemożliwiający migrację składników poza teren miejsca magazynowania,
- powierzchnia miejsca magazynowania jest utwardzona i uszczelniona,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych.

**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

V.5. Emisja hałasu

V.5.1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby opisujący stan istniejący (pięć obiektów chowu) przedstawia poniższa tabela nr 5

Tabela nr 5

Lp.	Źródło emisji dźwięku	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
		Pora dnia 6.00 – 22.00	Pora nocy 22.00 – 6.00
1	2	3	4
1.	Wentylator dachowy \varnothing 0,63 m, 14 600 m ³ /h – 30 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4, 5 i 6 – po 6 sztuk)	16	8
2.	Wentylator szczytowy \varnothing 1,4 m, 40 800 m ³ /h – 12 sztuk (kurniki nr 4, 5 i 6 – po 4 sztuki)	8	1
3.	Wentylator szczytowy \varnothing 1,4 m, 40 800 m ³ /h – 12 sztuk (kurniki nr 2 i 3 – po 6 sztuk)	8	1
4.	Silos paszowy 19,6 t – 5 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4, 5, 6 – po 1 sztuce)	8	0,5
5.	Silos paszowy 13,4 t – 1 sztuka (kurnik nr 6)	8	0,5
6.	Silos paszowy 3,5 t – 5 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4, 5, 6 – po 1 sztuce)	8	0,5
7.	Pompa paszowozu przy silosie paszowym	2	-
8.	Linia technologiczna pojenia drobiu	8	1
9.	Linia technologiczna karmienia drobiu	8	1
10.	Drób w kurnikach	16	8
11.	Agregat prądotwórczy	4	2
12.	Nagrzewnica gazowa 95 kW – 12 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4 – po 4 sztuki)	16	8
13.	Nagrzewnica gazowa 70 kW – 8 sztuk (kurniki nr 5 i 6 – po 4 sztuki)	16	8
14.	Myjka wysokociśnieniowa	4	-

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

15.	Odkurzacz przemysłowy	4	-
16.	Ładowarka spalinowa	6	-
17.	Ruch pojazdów na terenie fermy	8	0,5
18.	Pompa zraszania	4	-
19.	Pompa zraszania	4	-
20.	Kontener chłodniczy na padłe sztuki	16	8

2. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby opisujący stan docelowy (sześć obiektów chowu) przedstawia poniższa tabela nr 6.

Tabela nr 6

Lp.	Źródło emisji dźwięku	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
		Pora dnia 6.00 – 22.00	Pora nocy 22.00 – 6.00
1	2	3	4
1.	Wentylator dachowy Ø 0,63 m, 14 600 m ³ /h – 36 sztuk (kurniki nr 1, 2, 3, 4, 5 i 6 – po 6 sztuk)	16	8
2.	Wentylator szczytowy Ø 1,4 m, 40 800 m ³ /h – 12 sztuk (kurniki nr 4, 5 i 6 – po 4 sztuki)	8	1
3.	Wentylator szczytowy Ø 1,4 m, 40 800 m ³ /h – 18 sztuk (kurniki nr 1, 2 i 3 – po 6 sztuk)	8	1
4.	Silos paszowy 19,6 t – 5 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4, 5, 6 – po 1 sztuce)	8	0,5
5.	Silos paszowy 19,6 t – 2 sztuki (kurniki nr 1)	8	0,5
6.	Silos paszowy 13,4 t – 1 sztuka (kurnik nr 6)	8	0,5
7.	Silos paszowy 3,5 t – 5 sztuk (kurniki nr 2, 3, 4, 5, 6 – po 1 sztuce)	8	0,5
8.	Silos paszowy 3,5 t – 2 sztuki (kurniki nr 1)	8	0,5
9.	Pompa paszowozu przy silosie paszowym	2	-
10	Linia technologiczna pojenia drobiu	8	1

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

11.	Linia technologiczna karmienia drobiu	8	1
12.	Drób w kurnikach	16	8
13.	Agregat prądotwórczy	4	2
14.	Nagrzewnica gazowa 95 kW – 16 sztuk (kurniki nr 1, 2, 3, 4 – po 4 sztuki)	16	8
15.	Nagrzewnica gazowa 70 kW – 8 sztuk (kurniki nr 5 i 6 – po 4 sztuki)	16	8
16.	Myjka wysokociśnieniowa	4	-
17.	Odkurzacz przemysłowy	4	-
18.	Ładowarka spalinowa	6	-
19.	Ruch pojazdów na terenie fermy	8	0,5
20.	Pompa zraszania	4	-
21.	Pompa zraszania	4	-
22.	Kontener chłodniczy na padłe sztuki	16	8

V.5.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny kwalifikowane jako tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane:

- na kierunku wschodnim – zabudowa Kąty 38 (dz. nr 227), w odległości ok. 30 m od granicy terenu fermy,
- na kierunku południowo-wschodnim – zabudowa Krępsko 7 (dz. nr 14/5), w odległości ok. 100 m od granicy terenu fermy,
- na kierunku północno-zachodnim – działka niezabudowana nr 200, w odległości ok. 80 m od granicy terenu 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

V.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:

Dla najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej:

- $L_{AeqN} = 45 \text{ dB(A)}$ w porze nocnej (w godz. 22 – 6)
- $L_{AeqD} = 55 \text{ dB(A)}$ w porze dziennej (w godz. 6 - 22)

VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VI.1. Monitoring emisji do powietrza

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych (odchowu drobiu) należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

1. należy monitorować emisje amoniaku do powietrza przy użyciu jednej z nw. technik z podaną poniżej częstotliwością:
 - oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika z częstotliwością co najmniej raz w roku;
 - oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia amoniaku i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu norm ISO, krajowych lub międzynarodowych standardowych metod lub innych metod zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej. Pomiary należy wykonać jednorazowo a

**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

- następnie wykonywać za każdym razem, gdy zachodzą zmiany w rodzaju zwierząt utrzymywanych na instalacji lub zmiany parametrów pomieszczeń dla zwierząt;
- szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością co najmniej raz w roku.
2. należy monitorować emisje pyłu do powietrza przy użyciu jednej z nw. technik z podaną poniżej częstotliwością:
- oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod (ISO, krajowych lub międzynarodowych) zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej z częstotliwością co najmniej raz w roku;
 - szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością co najmniej raz w roku.

VI.2. Monitoring parametrów procesu

W związku z prowadzeniem instalacji chowu drobiu należy prowadzić monitoring parametrów procesu obejmujący:

- obsadę kurników;
- produkcję odchowanych kurek;
- ilość wytwarzanego obornika;
- ilość/masa przybywających i ubywających zwierząt;
- ilość/masa zwierząt padłych i ubitych z konieczności;
- zużycie wody;
- zużycie paszy;
- zużycie energii elektrycznej;
- zużycie paliwa (gazu propan-butan).

Monitoring w/w parametrów procesu należy wykonywać w sposób umożliwiający opracowanie i przedstawienie rocznego raportu.

**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

VII. 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 corocznym raportem z monitoringu parametrów procesu oraz informacją o ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 30 marca roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

VIII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu 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.

Prowadząc instalację 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 należyтым stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
- przestrzegać 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 agregat prądowłrczy, który uruchamiany jest po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego, sygnalizowanego przez system nadzoru fermy. W efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu reakcji niezbędnego do uruchomienia awaryjnego źródła energii elektrycznej.

**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@wzpp.pl

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

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 należy dowozić ją 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.

W przypadku wystąpienia pożaru instalacji należy bezzwłocznie powiadomić właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej a po ustąpieniu zagrożenia również Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz przekazać tym organom informacje:

- 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.

IX. 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.

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

**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

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 decyzji o zakończeniu działania instalacji, należy przeprowadzić 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),
- opróżnienie zbiorników przeznaczonych na gromadzenie ścieków przemysłowych,
- wywiezienie sztuk padłych do zakładów utylizacyjnych,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy na inne fermy lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom,
- przewiezienie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.) 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

**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

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.

X. Termin, od którego dopuszczalna jest emisja (stan docelowy)

Dla instalacji chowu drobiu w miejscowości Kulice funkcjonującej w opisanym w niniejszej decyzji stanie docelowym (sześć obiektów chowu) ustala się termin, od którego dopuszczalna jest emisja na dzień 02 lipca 2020 r.

XI. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

XII. Stwierdza się wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 lipca 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.5.9.2014.MG udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kąty 40 gmina Goleniów.

XIII. Prowadzący instalację odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji, jak i z niezastosowania się do przepisów z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska.

UZASADNIENIE

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działkach nr 225/2 oraz nr 226/2 w obrębie ewidencyjnym Kąty gmina Goleniów został złożony do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w dniu 05 czerwca 2018 r., przez

**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

Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Panów Bartłomieja, Karola oraz Konrada Pikuła wspólników spółki FERMY B.K.K. Pikuła s.c., ul. Kąty 40, 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).

Przedmiotowa instalacja jest instalacją istniejącą, na której poczyniono istotne zmiany w zakresie jej funkcjonowania (rozbudowano o dwa nowe obiekty chowu). Instalacja przed rozbudową posiadała 67 000 stanowisk dla 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 było uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska. Dotychczasowa działalność przedmiotowej instalacji w zakresie wprowadzanie do środowiska substancji i energii uregulowana była pozwoleniem zintegrowanym udzielonym decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 lipca 2014 r., znak: WOŚ.II.7222.5.9.2014.MG. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku prowadzący instalację posiada pozwolenie na budowę sześciu obiektów chowu drobiu – kurników nr 1 ÷ 6 udzielone decyzją Starosty Goleniowskiego z dnia 07 marca 2011 r., znak: WAB.6740.50.03.2011.MJ, jednakże inwestycja prowadzona była etapowo, w związku z czym w pierwszej kolejności zostały zrealizowane obiekty nr 4, 5 oraz 6 (dotychczas objęte pozwoleniem zintegrowanym). Następnie zostały zrealizowane dwa kolejne obiekty nr 2 i nr 3 (stan obecny). Łączna obsada w jednym cyklu produkcyjnym dla pięciu obiektów wyniesie 114 000 szt. Przewiduje się, że ostatni obiekt nr 1 zostanie zrealizowany i zasiedlony w lipcu 2020 r. Docelowa obsada dla wszystkich sześciu obiektów w jednym cyklu będzie wynosiła 137 500 szt.

Ponieważ przedłożony wniosek dotyczył udzielenia nowego pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie istniejącej instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działkach nr 225/2 oraz nr 226/2 w obrębie ewidencyjnym Kąty gmina Goleniów niniejszą decyzją stwierdzono wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 lipca 2014 r., znak: WOŚ.II.7222.5.9.2014.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

Wszczynając postępowanie, Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Panów Bartłomieja, Karola oraz Konrada Pikuła wspólników spółki FERMY B.K.K. Pikuła s.c., ul. Kąty 40, 72-100 Goleniów, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działkach nr 225/2 oraz nr 226/2 w obrębie ewidencyjnym Kąty 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 03 lipca 2018 r. do dnia 01 sierpnia 2018 r. Informację z dnia 08 czerwca 2018 r. znak: WOŚ.II.7222.1.15.2018.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 sposób widoczny dla społeczeństwa w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

W wyznaczonym terminie 30 dni, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

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

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. Do przedłożonego projektu rozstrzygnięcia w sprawie pełnomocnik strony postępowania wniósł jedną uwagę, która w całości została uwzględniona w niniejszej decyzji.

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. 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.

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

Wnioskodawca zidentyfikował a organ przeanalizował przedstawione we wniosku wymagania w zakresie najlepszej dostępnej techniki według opublikowanego przez Komisję Europejską dokumentu referencyjnego określającego najlepsze dostępne techniki dla intensywnego chowu drobiu i świń (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs) z lipca 2003 r. oraz według opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

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 przychylono 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.

Niniejszą decyzją ustalono wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby. Powyższe tereny zostały określone przez Burmistrza Gminy Goleniów oparciu o art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799 ze zmianami) na podstawie ich faktycznego zagospodarowania i wykorzystywania. Wykonana metodą obliczeniową prognoza oddziaływania na klimat akustyczny potwierdza, iż 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) nie będzie przekraczany.

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 instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działkach nr 225/2 oraz nr 226/2 w obrębie ewidencyjnym Kąty gmina Goleniów, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach

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

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 niniejszej decyzji nie ustalano granicznych wielkości emisji BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku chowu drobiu z uwagi na fakt, iż przedmiotowe poziomy dla profilu działalności niniejszej fermy (chowu młodych kur) nie zostały określone. Nie określono również emisji pyłów z załadunku paszy do zbiorników. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku w przypadku fermy drobiu w m. Kąty emisja pyłu podczas załadunku, do środowiska nie występuje. Podczas załadunku jednego silosu, rura wylotowa jest podłączana do rury wlotowej drugiego silosu. Silosy dzienne zlokalizowane są wewnątrz pomieszczeń.

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 2018 r. poz. 799 ze zmianami). Jednocześnie organ przypomina, iż do obowiązków przedsiębiorcy należy prowadzenie działalności, przy dobraniu takich parametrów eksploatacyjnych, aby nie była uciążliwa dla otoczenia i nie powodowała przekroczeń standardów jakości środowiska.

W myśl art. 211 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799 ze zmianami) organ określił zakres i sposób monitorowania wielkości emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT ustanowionych w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń. Ustalając zakres i sposób tego monitoringu nie narzucono konkretnej techniki monitorowania, 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 2018 r. poz. 799 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 fermy przyłącza do wodociągu gminnego i rozprowadzana systemem wodociągów do poszczególnych 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

Pobierana woda wykorzystywana jest do pojenia drobiu, zasilania systemu zamgławiania oraz do mycia instalacji. Mając powyższe na uwadze w niniejszej decyzji nie ustalono warunków poboru wody a ograniczono się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości wykorzystywanej wody.

Instalacja nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska chowu, do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe. W przypadku powstawania ścieków (sporadyczne przypadki), są one zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do pięciu zbiorników bezodpływowych (planowany kurnik nr 1 posiadał będzie dodatkowy zbiornik bezodpływowy) o pojemności 10 m³ każdy a następnie wywożone poza teren instalacji. W niniejszej decyzji nie ustalono zatem 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.

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 2018 r. poz. 799 ze zmianami) wskazano numer identyfikacji podatkowej NIP oraz numer REGON posiadacza odpadów, wyszczególniono rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, określono dalszy sposób gospodarowania tymi odpadami, wskazano sposób i miejsca magazynowania odpadów oraz wskazano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

Podczas funkcjonowania instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym należy prowadzić monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji. Przy czym należy pamiętać o dodatkowych obowiązkach, ciążących 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 (tekst jednolity Dz.U. z 2018, poz. 992 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 przedstawionej 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.

Ponieważ niniejsze pozwolenie zintegrowane obejmuje instalację realizowaną etapowo, warunki wprowadzania emisji do środowiska podzielone zostały na „stan istniejący” obejmujący funkcjonowanie pięciu obiektów chowu drobiu tj. kurników nr 2,3,4,5 oraz 6 o łącznej obsadzie 114 000 szt. oraz „stan docelowy” uwzględniający budowę dodatkowego kurnika nr 1. Docelowa obsada dla wszystkich sześciu obiektów w jednym cyklu wynosiła będzie 137 500 szt. Zgodnie z art. 188 ust. 2 pkt 6) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799 ze zmianami) określono termin, od którego dopuszczalna jest emisja dla stanu docelowego na dzień 02 lipca 2020 r.

Ferma drobiu w miejscowości Kąty nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. - w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu

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

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 instalacji chowy drobiu, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Marszałka Województwa

Andrzej Paszalski
Zastępca Marszałka
Wydział Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL” Henryk Dominiak
ul. Piaskowa 61, 72-010 Police – *pełnomocnik strony*
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Zarządzania Środowiskiem, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin – ePUAP
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin (*system informacyjny gospodarowania wodami*) – ePUAP
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
sprowidowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

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