

Szczecin, dnia 26 czerwca 2008 r.

WRiOŚ.III.PW-7740/16-6/08

## 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 (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150); oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku **Gospodarstwa Rolnego – Dariusz Musiał, Motaniec 2E, 73-108 Kobylanka, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermi drobiu w miejscowości Potuliniec gm. Płoty**, uwzględniając uzgodnienie Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (postanowienie z dnia 19 czerwca 2008 r., znak WL.OW.6617/4/2008)

### o r z e k a m

- I. **Udzielić Gospodarstwu Rolnemu Dariusza Musiała pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermi drobiu zlokalizowanej w miejscowości Potuliniec, gm. Płoty**
- 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 działce, nr 21/10 obrębu geodezyjnego Wyszogóra w gm. Płoty. Działka, na której znajdują się zabudowania fermy jest dzierżawiona przez Dariusza Musiała. Ferma dysponuje łącznie 533 000 stanowiskami dla brojlerów kurzych w dwudziestu budynkach inwentarskich – kurnikach:

- nr 1 - 15; o powierzchni użytkowej po 1.520 m<sup>2</sup> i obsadzie do 29,2 tys. szt.,
- nr 16 - 20; o powierzchni użytkowej po 1.070 m<sup>2</sup> i obsadzie do 19 tys. szt.

Wszystkie kurniki posiadają praktycznie identyczną konstrukcję. Ściany boczne wykonane są z trójwarstwowych płyt – z zewnątrz i od wewnątrz z płyt betonowych, rozdzielonych warstwą styropianu. Dachy wykonane są z płyt eternitowych zamontowanych na szkieletie stalowym, do którego od wnętrza kurników zamocowane zostały płyty styropianowe, zabezpieczone dodatkowo warstwą pianki poliuretanowej.

Na fermie prowadzony jest tucz brojlerów, od przyjęcia piskląt w wieku jednego dnia do osiągnięcia przeciętnie 6 tygodni życia. Jest to tucz wg tradycyjnej technologii, tzn. w zamkniętych budynkach kurników, pozbawionych światła dziennego, na suchej ściółce. Proces tuczu prowadzony jest z praktycznie równoczesnym (co najwyżej z kilkudniowym rozrzutem) obsadzaniem wszystkich kurników. 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. 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.

W okresie trwania tuczu, tzn. przez 5 - 7 tygodni, układy dozowania nadzorowane przez mikroprocesorowe systemy sterujące zapewniają dostarczanie paszy i wody w ilościach równoważących bieżące zużycie. W wyniku zastosowania pełnej automatyki funkcjonowania fermy, proces hodowli prowadzony jest w każdym kurniku bez konieczności stałej obecności pracowników na obiektach - nadzór prowadzony jest w sposób zdalny, a obsługa wkracza do kurników jedynie w razie potrzeby interwencji, 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 0,4 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 na fermę dostarczane w opakowaniach papierowych oraz w butelkach i 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 zakończeniu cyklu, tzn. gdy brojlery osiągną przewidywaną przeciętną wagę rzędu 2,0 - 2,2 kg, cała obsada kurników jest wywożona transportem samochodowym do zakładów przetwórczych, co może trwać nawet do tygodnia.

Po wywiezieniu obsady każdy kurnik jest poddawany czynnościom koniecznym dla przygotowania wnętrza do przyjęcia kolejnego rzutu. Na prace te składają się:

- wstępne mycie kurników wodą,
- usunięcie ściółki mechaniczne i ręczne,
- dezynfekcja.

Mycie wnętrza kurników odbywa się bezpośrednio po wywiezieniu brojlerów, a przed usunięciem ściółki. Operacja mycia wykonywana jest przy wykorzystaniu myjek wysokociśnieniowych, co pozwala zminimalizować zużycie wody do poziomu nie przekraczającego  $0,4 \text{ m}^3$  na jeden kurnik. Myciu poddawane są ściany wewnętrzne budynku, oraz wyposażenie technologiczne (miski do zadawania paszy, poidła, paszociągi i systemy

pojenia) a 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.

Zużyta ściółka zmieszana z odchodami (obornik kurzy) to nawóz naturalny o wysokiej wartości użytkowej. Prowadzący instalację dysponuje w ramach prowadzonego gospodarstwa rolnego arealem gruntów rolnych, nie zapewniającym pełnego wykorzystania wytwarzanego obornika. Nadwyżka wytwarzanego obornika przekazywana jest odbiorców zewnętrznych do wykorzystania do celów nawożenia w zamian za dostawę słomy. Usuwanie obornika jest prowadzone przy wykorzystaniu sprzętu zmechanizowanego, tj. ładowarki o napędzie spalinowym. Pozostałe niewielkie ilości ściółki usuwane są przy pomocy narzędzi ręcznych. Po zakończeniu usuwania obornika, odbywa się wstępna dezynfekcja przy użyciu wapna. Zawieszina wapna pokrywana są posadzka oraz ściany kurników.

Następnie po rozłożeniu warstwy ściółki, przeprowadzana jest główna część dezynfekcji.

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

Każdy z kurników wyposażony został w następujące instalacje:

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

Na fermie znajdują się agregaty prądotwórcze, których zadaniem jest dostarczenie niezbędnej mocy w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej.

Na terenie działki nr 21/10 zlokalizowane są, lub będą po zakończeniu przebudowy, następujące obiekty wchodzące w skład fermy tuczu drobiu:

- 15 budynków kurników o wymiarach 18 x 84 m (powierzchnia ok. 1.520 m<sup>2</sup>). Każdy z nich pozwoli na wprowadzenie obsady po ok. 29.200 szt. brojlerów.
- 5 budynków kurników o wymiarach 16 x 62 m (powierzchnia ok. 1.070 m<sup>2</sup>). Każdy z nich pozwoli na wprowadzenie obsady po ok. 19.000 szt. brojlerów.
- 4 zespoły zbiorników magazynowych gazu płynnego, po 5 szt. o pojemności 6,7 m<sup>3</sup>,
- 40 silosów magazynowych na pasze,
- budynek mieszkalny dla zarządcy fermy z pomieszczeniami zaplecza biurowo-socjalnego dla pracowników,
- budynki magazynowo-warsztatowe do bieżącej obsługi wyposażenia fermy,
- trafostacja.

Na wydzielonej z terenu fermy działce nr 21/9, zlokalizowana jest wieża ciśnień, zasila ją w wodę m.in. fermę. Jest własnością "Wodociągów Zachodniopomorskich" Sp. z o.o.

Zdolności produkcyjne fermy wynoszą 533 000 kurcząt w jednym rzucie, co przy obecnie stosowanym średnio 6-cio tygodniowym cyklu tuczu odpowiada produkcji w skali roku 3 200 tys. brojlerów ( ok. 6.230 t/rok )

## **II.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.

## **II.3. Parametry pracy instalacji**

### **II.3.1. Produkcja zwierzęca**

- A. Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić 533 000 sztuk
- B. Roczna produkcja brojlerów może wynieść 3 200 000 sztuk
- C. Roczna produkcja żywca drobiowego może wynieść 6 230 Mg
- D. Roczne wytwarzanie obornika 4015 Mg

### **II.3.2. Parametry produkcyjne**

Roczne parametry produkcyjne instalacji nie mogą być większe niż:

- zużycie paszy	12 200 Mg
- zużycie wody	19 500 m <sup>3</sup>
- zużycie energii elektrycznej	887,2 MWh
- zużycie premixów	2,0 Mg
- zużycie detergentów biodegradowalnych	0,5 Mg
- zużycie słomy ściółkowej	420 Mg
- zużycie oleju napędowego	400 l
- zużycie gazu płynnego	700 m <sup>3</sup>

## **III. 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.

#### IV. Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

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 czystości w budynkach inwentarskich,
  - utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
  - stosowaniu różnych, odpowiednich dla danej grupy produkcyjnej zwierząt 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, tj. gazu płynnego i w efekcie ograniczenie ilości zanieczyszczeń powstających jako produkty spalania,
  - utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz.
2. Metody ochrony środowiska wodnego polegające na:
  - zapewnieniu efektywnego wykorzystania wody oraz racjonalnej gospodarki wodnej,
  - regularnej kontroli i analizie zużycia wody na fermie,
  - sprzątaniu kurników metodą „na sucho”.
  - utrzymywaniu w należytym stanie technicznym nawierzchni dróg, placów manewrowych oraz miejsc magazynowania odpadów w celu zabezpieczenia przed przenikaniem zanieczyszczeń w głąb gruntu,
  - stosowaniu poidel, które uniemożliwiają rozlewanie wody,
3. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:
  - izolacji cieplnej budynków wykonanej z płyt styropianowych o grubości 6 cm, zapewniają współczynnik przewodzenia ciepła na poziomie  $0,04 \text{ W/m}^{\circ}\text{C}$ ,
  - 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 wentylatorów wyciągowych i elementów zamykających ich wyloty w postaci automatycznie uchylających się zamknięć motylkowych i żaluzji,
  - myciu i czyszczeniu wentylatorów przed każdym kolejnym rzutem tuczu, co zapewnia ich pełną drożność,
  - stosowaniu do oświetlenia wewnątrz kurników i terenu fermy wyłącznie lamp energooszczędnych o niższym poborze energii oraz znacznie większej trwałości,
  - 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.

## V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

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

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza na fermie są:

- podstawowe procesy produkcyjne związane bezpośrednio z chowem drobiu,
- pomocnicze procesy związane z prowadzonym procesem podstawowym.

#### V.1.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z podstawowych procesów produkcyjnych

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest emisja związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt i z procesów ogrzewania kurników. Substancje z obu tych procesów usuwane są przez mechaniczną wentylację wyciągową kurników.

Emisja roczna z Instalacji z podstawowych procesów produkcyjnych może wynieść:

$$E_{\text{amoniaku}} = 10,6425 \text{ Mg/rok}$$

$$E_{\text{dwutlenku azotu}} = 3,1575 \text{ Mg/rok}$$

$$E_{\text{tlenku węgla}} = 0,3000 \text{ Mg/rok}$$

$$E_{\text{pyłu zawieszonego PM 10}} = 19,7835 \text{ Mg/rok}$$

Dla Fermi drobiu w miejscowości Potuliniec dopuszcza się wprowadzenie gazów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji, z podstawowych procesów produkcyjnych w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 1

Tabela 1

Lp.	Miejsce wprowadzania do powietrza	Parametry emitora					Wartości emisji dopuszczalnej		
		Symbol emitora	h [m]	d [m]	T [K]	v [m/s]	Rodzaj substancji	Emisja kg/h	Czas pracy źródła [h/rok]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Kurnik nr 1</b>									
1.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-1 - E-3	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-10	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-8	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-4 - E-7, E-9, E-11 - E-13	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 2</b>									
2.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-14 - E-16	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-23	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-21	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-17 - E-20, E-22, E-24 - E-26	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 3</b>									
3.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-27 - E-29	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-36	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-33	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-30 - E-32, E-34, E-35, E-37 - E-39	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 4</b>									
4.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-40 - E-42	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-49	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-46	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-30 - E-32, E-34, E-35, E-37 - E-39	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 5</b>									
5.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-53 - E-55	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-62	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-59	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-56 - E-58, E-60, E-61, E-63 - E-65	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 6</b>									
6.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-66 - E-68	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-72	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-74	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-69 - E-71, E-73, E-75 - E-78	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 7</b>									
7.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-79 - E-81	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-85	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-87	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-82 - E-84, E-86, E-88 - E-91	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 8</b>									
8.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-92 - E-94	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-101	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-99	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-95 - E-98, E-100, E-102 - E-104	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 9</b>									
9.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-105 - E-107	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-114	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-112	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-108 - E-111, E-113, E-115 - E-117	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 10</b>									
10.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-118 - E-120	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-124	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-126	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-121 - E-123, E-125, E-127 - E-130	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 11</b>									
11.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-131 - E-133	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-137	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-139	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-134 - E-136, E-138, E-140 - E-143	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 12</b>									
12.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-144 - E-146	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-150	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-152	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-147 - E-149, E-151, E-153 - E-156	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 13</b>									
13.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-157 - E-159	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-163	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-165	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-160 - E-162, E-164, E-166 - E-169	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 14</b>									
14.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-170 - E-172	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-176	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-178	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-173 - E-175, E-177, E-179 - E-182	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 15</b>									
15.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-183 - E-185	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-189	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-191	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0042 0,0004 0,0251	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 8 szt.	E-186 - E-188, E-190, E-192 - E-195	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0135 0,0250	do 330
<b>Kurnik nr 16</b>									
16.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-196 - E-198	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-203	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-201	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 5 szt.	E-199, E-200, E-202, E-204, E-205	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0090 0,0167	do 330
<b>Kurnik nr 17</b>									
17.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-206 - E-208	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-213	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-211	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 5 szt.	E-209, E-210, E-212, E-214, E-215	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0090 0,0167	do 330
<b>Kurnik nr 18</b>									
18.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-216 - E-218	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-223	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-221	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 5 szt.	E-219, E-220, E-222, E-224, E-225	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0090 0,0167	do 330
<b>Kurnik nr 19</b>									
19.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-226 - E-228	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-233	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-231	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100

	wentylatory osiowe typu RS 140 - 5 szt.	E-229, E-230, E-232, E-234, E-235	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0090 0,0167	do 330
<b>Kurnik nr 20</b>									
20.	wentylatory kominowe typu 6E63T - 3 szt.	E-236 - E-238	5,5	0,63	293 - 309	10,2	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu FE071-6I - 1 szt.	E-243	1,8	0,71	293 - 309	10,5 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 130 - 1 szt.	E-241	1,8	1,30	293 - 309	6,7 (0)	amoniak dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,0090 0,0030 0,0003 0,0168	do 8100
	wentylatory osiowe typu RS 140 - 5 szt.	E-239, E-240, E-242, E-244, E-245	1,8	1,40	293 - 303	7,3 (0)	amoniak pył zawieszony PM10	0,0090 0,0167	do 330

### V.1.2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z procesów pomocniczych

Emisja zanieczyszczeń związana jest z procesem spalania paliw ciekłych w silnikach napędzających agregaty prądotwórcze. Agregaty na fermie pracują (jeden agregat pracuje a drugi stanowi rezerwę) tylko w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej. Zanieczyszczenia wprowadzane są do powietrza przez układy wydechowe silników wyprowadzone poza ściany budynku agregatorni.

#### Roczne emisje mogą wynieść:

$E_{\text{dwutlenku siarki}} = 0,0022 \text{ Mg/rok,}$

$E_{\text{dwutlenku azotu}} = 0,0272 \text{ Mg/rok,}$

$E_{\text{tlenku węgla}} = 0,0059 \text{ Mg/rok,}$

$E_{\text{pyłu zawieszzonego PM10}} = 0,0019 \text{ Mg/rok.}$

Dla Fermi drobiu w miejscowości Potuliniec dopuszcza się wprowadzenie gazów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji, z pomocniczych procesów produkcyjnych (w przypadku braku zewnętrznego zasilania w energię elektryczną) w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 2

Tabela 2

Lp.	Miejsce wprowadzania do powietrza	Parametry emitora					Wartości emisji dopuszczalnej		
		Symbol emitora	h [m]	d [m]	T [K]	v [m/s]	Rodzaj substancji	Emisja kg/h	Czas pracy źródła h/dobę h/rok
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Agregat prądowórczy o mocy 200 kW napędzany wysokoprężnym silnikiem spalinowym o zużyciu 20 dm <sup>3</sup> /h oleju napędowego	EK-2 (wylot układu wydechowego)	4,0	0,16	373	6,3 (0)	dwutlenek siarki dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,1096 1,3583 0,2927 0,0962	do 2 / 20
2.	Agregat prądowórczy o mocy 200 kW napędzany wysokoprężnym silnikiem spalinowym o zużyciu 20 dm <sup>3</sup> /h oleju napędowego	EK-3 (wylot układu wydechowego)	4,0	0,16	373	6,3 (0)	dwutlenek siarki dwutlenek azotu tlenek węgla pył zawieszony PM10	0,1096 1,3583 0,2927 0,0962	do 2 / 20

## V.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

### V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma jest zaopatrywana w wodę z wodociągu wiejskiego administrowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Płotach, na podstawie umowy zawartej w dniu 04.10.2006 r., regulującej warunki dostawy wody i zasady rozliczenia.

### V.2.2. Odprowadzanie ścieków i wód opadowych

#### V.2.2.1. Odprowadzanie ścieków bytowych

Ścieki bytowe są odprowadzane do:

- zbiorników bezodpływowych, a następnie okresowo wywożone na oczyszczalnię ścieków; nie określa się ilości, stanu i składu
- osadnika gnilnego, stanowiącego element oczyszczalni ścieków, a następnie wprowadzane do ziemi.

### V.2.2.2. Wody opadowe

Wody opadowe z połaci dachowych i utwardzonego terenu fermy są odprowadzane do rowu melioracyjnego znajdującego się przy północnej granicy terenu fermy, w granicach działki nr 21/10.

1. Łączna powierzchnia zlewni: 1,043 ha
2. Ilość odprowadzanych wód:  $Q_{\max} = 22,5 \text{ l/s}$   
 $Q_{\text{śr.d.}} = 47,8 \text{ m}^3/\text{d}$
3. Odbiornik wód: rów melioracyjny na działce 21/10
4. Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach do ziemi nie mogą być większe niż:
  - a) zawiesina ogólna: 100 mg/l
  - b) węglowodory ropopochodne: 15 mg/l
5. Miejsce poboru prób, zakres i częstość badań: Pomiar na każdym wylocie do rowu melioracyjnego, badania w zakresie zawartości zawiesiny ogólnej i węglowodorów ropopochodnych, z częstotliwością jeden raz na rok.

Wody opadowe z połaci dachowych w sposób niezorganizowany spływają w grunt wnioskodawcy.

### V.3. Gospodarka odpadami

#### V.3.1. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

Na terenie Fermy drobiu w miejscowości Potuliniec mogą zostać wytworzone:

1. odpady niebezpieczne
2. odpady inne niż niebezpieczne.

Ilość i rodzaj odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku oraz sposób postępowania z tymi odpadami zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela 3

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Miejsca i sposób magazynowania odpadów. Sposób gospodarowania odpadami
<i>Odpady niebezpieczne</i>				
1	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	0,2	Przechowywane w budynku gospodarczym do czasu przekazania dystrybutorowi jako opakowania zwrotne
2	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	0,2	Przechowywane w stalowych beczkach na produkty naftowe – po zgromadzeniu ilości transportowych przekazywane do bazy magazynowej PKN "Orlen"
3	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09	16 02 13*	0,1	Przechowywane w oryginalnych opakowaniach w kartonach w budynku gospodarczym - okresowo przekazywane dystrybutorowi, jako

	do 16 02 12			wyrób podlegający opłacie produktowej
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>				
1	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	02 01 82	27,0	Magazynowanie w chłodni usytuowanej w sąsiedztwie bramy wjazdowej - okresowo odbierane przez firmę zajmującą się utylizacją
2	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,5	Magazynowanie w budynku gospodarczym, skąd są odbierane przez firmy specjalistyczne.
3	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	2,0	Magazynowanie w budynku gospodarczym, skąd są odbierane przez firmy specjalistyczne
4	Żuźle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów ( z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	10 01 01	3,5	Magazynowanie na placu w sąsiedztwie kotłowni, do czasu wykorzystania do napraw dróg wewnętrznych na terenie fermy
5	Odpady metalowe,	02 01 10	2,0	Magazynowanie na placu przy budynku gospodarczym, do czasu przekazania do punktu skupu surowców wtórnych
6	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	12 01 01	2,0	Magazynowanie na placu przy budynku gospodarczym, do czasu przekazania do punktu skupu surowców wtórnych
7	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	12 01 02	2,0	Magazynowanie na placu przy budynku gospodarczym, do czasu przekazania do punktu skupu surowców wtórnych
8	Mieszanki metali	17 04 07	2,0	Magazynowanie na placu przy budynku gospodarczym, do czasu przekazania do punktu skupu surowców wtórnych
9	Zużyte opony	16 01 03	0,5	Czasowo magazynowane w budynku gospodarczym do czasu przekazania dostawcy nowych opon
10	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	50,0	Magazynowanie na placu przy budynku gospodarczym lub w metalowym kontenerze – przekazywane na gminne składowisko odpadów
11	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych do gromadzenia nieczystości	20 03 04	0,2	Brak magazynowania – szlamy usuwane przy okresowym czyszczeniu osadnika gnilnego przez specjalistyczną firmę

### V.3.2. Odzysk odpadów

Zezwala się na prowadzenie odzysku odpadów powstających na fermie metodą R-14, wymienionych w tabeli nr 4

Tabela 4

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Sposób gospodarowania
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>				
1	Zużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	10 01 01	3,5	Wykorzystanie do napraw dróg wewnętrznych na terenie fermy

### V.4. Wytwarzanie obornika, sposób gospodarowania i ewidencjonowania

Obornik na fermie może być zagospodarowany dwukierunkowo; do celów bezpośrednio nawozowych oraz do celów innych niż nawozowe.

#### 1. Cel nawozowy

Wykorzystanie obornika na własnych gruntach lub przekazanie do wykorzystania rolniczego jako nawóz naturalny lub jako podłoże do produkcji pieczarek.

Monitorowanie ilości wytwarzanego pomiotu kurzego należy prowadzić poprzez:

1. Prowadzenie ewidencji dla każdego cyklu hodowlanego, z określeniem:
  - terminu usuwania (po skończonym cyklu),
  - ilość powstałego pomiotu kurzego,
  - nazwę podmiotu lub osobę odbierającą (nazwa lub imię, nazwisko, adres zamieszkania oraz sposób dalszego wykorzystania).
2. Posiadanie umów na przekazywanie pomiotu kurzego zewnętrznym odbiorcą.
3. W przypadku zagospodarowania pomiotu kurzego na własnych gruntach posiadanie planu nawożenia, a w przypadku przekazywania pomiotu kurzego innym odbiorcą do wykorzystania rolniczego, posiadanie kopii planów nawożenia opracowywanych przez odbiorców.

#### 2. Cel inny niż nawozowy

Wytwarzany pomiot kurzy jako odpad o kodzie 02 01 06 „odchody zwierzęce” przekazywany jest odbiorcy posiadającemu pozwolenie na odzysk tego rodzaju odpadu.

Monitorowanie ilości wytwarzanego pomiotu kurzego odpadu należy prowadzić poprzez:

1. prowadzenie kart ewidencji odpadu,
2. prowadzenie kart przekazania odpadu.  
posiadanie umowy na przekazywanie pomiotu kurzego zewnętrznemu odbiorcy.”

## V.5. Emisja hałasu

### V.5.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Dominujące i istotne źródła hałasu emitowanego przez Fermę drobiu w miejscowości Potuliniec do środowiska oraz parametry akustyczne i czas pracy tych źródeł przedstawiono w tabeli nr 5 poniżej:

Tabela 5

Lp.	Nazwa źródła hałasu	Czas pracy źródła	Poziom dźwięku źródła, dB		Środki ograniczające emisję hałasu do środowiska
			dzień	noc	
1	2	4	5	6	7
1	Kominowe wentylatory wywiewne typu 6E63T N1 w kurnikach nr 1 - 20 - ogółem 60 szt.	24 h/dobę do ok. 8.100 h/rok	55	55	Brak (jedynie w efekcie obniżania wydajności wentylacji)
2	Osiowe wentylatory wywiewne typu FE071-6I w kurnikach nr 1 - 20 - ogółem 20 szt.	do 24 h/dobę do ok. 8.100 h/rok	75	75	Brak (jedynie w efekcie obniżania wydajności wentylacji)
3	Osiowe wentylatory wywiewne typu RS 130 w kurnikach nr 1 - 20 - ogółem 20 szt.	24 h/dobę do ok. 8.100 h/rok	67	67	Brak (jedynie w efekcie obniżania wydajności wentylacji)
4	Osiowe wentylatory wywiewne typu RS 140; po 8 szt. w kurnikach nr 1-15 i po 5 szt. w kurnikach nr 16-20 ogółem 145 szt.	12 h/dobę do ok. 330 h/rok	71	71	Brak (jedynie w efekcie obniżania wydajności wentylacji)
5	Agregaty prądowców o mocy 200 kW, z silnikami wysokoprężnymi - 2 szt., w tym jeden eksploatowany	praca tylko w sytuacjach awaryjnych - średnio ok. 2 h/dobę, do ok. 20 h/rok	70	70	Osłona budynkowa (ściany z cegły) oraz rozbudowany układ tłumienia wydechu
6	Napędy podajników pasz na kurnikach	praca okresowa do 12h/dobę	pomijalny	pomijalny	Napędy usytuowane w osłonie budynkowej, wyposażoną w izolację ze styropianu
7	Samochody ciężarowe - dostawa paszy do silosów	2 samochody/dzień do 2 h/dobę	80	nie występuje	Standardowe układy wydechowe z tłumikami
8	Ładowarka - wstawianie słomy, usuwanie obornika	5 dni, po zakończeniu cyklu hodowlanego	80	nie występuje	j.w.
9	Samochody ciężarowe - dostawa słomy,	2 samochody/dzień	80	nie występuje	j.w.

	wywóz obornika	do 0,4 h/dobę, do 20 h/rok			
10	Samochody ciężarowe - wywóz kurcząt	do 15 dni, 1,05 h/dobę po zakończeniu cyklu hodowlanego	70	nie występuje	j.w.
11	Samochód ciężarowy (śmieciarka) wywóz odpadów	0,5 h/miesiąc	80	nie występuje	j.w.

### V.5.2. Rodzaj zabudowy

Tereny podlegające ochronie przed hałasem ( m.in. tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej) znajdują się na kierunkach północnym i południowo-wschodnim we wsi Potuliniec i Wyszogóra w odległościach ponad 1 km od fermy w miejscowości Potuliniec.

### V.5.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikający do środowiska z terenu fermy na granicy terenów najbliższej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji nie może przekroczyć :

- w porze dziennej (6<sup>00</sup> ÷ 22<sup>00</sup>) LAeqD = 50 dB
- w porze nocnej (22<sup>00</sup> ÷ 6<sup>00</sup>) LAeqN = 40 dB

## VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

### VI.1. Monitoring ilości zużywanej wody

Zużycie wody na fermie rejestrowane jest przy pomocy wodomierza. Wodomierz zainstalowany na przyłączy wodnym. Monitoring ilości wody zużywanej na potrzeby instalacji należy prowadzić na podstawie udokumentowanych odczytów wskazań wodomierza, z częstotliwością 1 raz na miesiąc.

### VI.2. Monitoring emisji do powietrza

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza należy prowadzić dla poszczególnych substancji w oparciu o:

1. Przyjęte wskaźniki emisji:
  - na podstawie zaproponowanych wskaźników w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń;
  - lub
  - wyliczeń zużycia paszy,

lub

2. Pomiar emisji zgodnie z obowiązującą metodyką (raz w roku w okresie letnim), na pojedynczych emitatorach dachowych w każdym z kurników, raz w roku w okresie letnim.

### **VI.3. Hałas**

Dla fermy należy przeprowadzać okresowe pomiary hałasu w środowisku w porze dziennej i nocnej. Pomiary należy wykonywać zgodnie z obowiązującą metodyką referencyjną.

### **VII. Zasady gromadzenia wyników monitoringu**

Wyniki badań monitoringowych należy przekazywać właściwym organom ochrony środowiska oraz do wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska w terminach przewidzianych w przepisach. Jednocześnie wyniki badań monitoringowych należy przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego dla którego je przeprowadzono.

### **VIII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie awarii przemysłowej**

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.

Na wypadek zawodności sieci przesyłowych energii elektrycznej fermą wyposażona jest w agregaty prądowórcze, z których jeden jest uruchamiany bezzwłocznie po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego, sygnalizowanego przez systemy nadzoru fermy – w efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu niezbędnego na uruchomienie awaryjnego źródła energii elektrycznej.

Zgodnie z podpisaną umową, w przypadku awarii sieci wodociągowej dostawca wody zobowiązany jest do zaopatrywania fermy przy wykorzystaniu beczkowozów, z których woda jest przesyłana do sieci na fermie poprzez przyłącza na hydrantach ppoż. Taki system zasilania przewidywany jest na cały okres usuwania awarii wodociągu.

W przypadku wzrostu padnięć brojlerów, należy zawiadomić o tym fakcie nadzorującego fermę lekarza weterynarii, który po przeprowadzeniu niezbędnych badań podejmuje decyzję o zastosowaniu środków zaradczych tzn. podaniu koniecznych uzupełniających składników pasz lub przeprowadzeniu szczepień. Wszystkie te działania są prowadzone pod nadzorem weterynaryjnym i wynikają z obowiązujących przepisów dotyczących hodowli. W przypadku stwierdzenia wystąpienia choroby zakaźnej wszystkie dalsze działania podejmowane są wg decyzji Powiatowego Lekarza Weterynarii.

O wystąpieniu awarii przemysłowej należy bezzwłocznie powiadomić Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej.

## **IX. Wnioskodawca zobowiązany jest:**

- 1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełniania następujących wymagań:**
  - a) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
  - b) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym kanalizacji i zbiorników bezodpływowego na ścieki,
  - c) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
  - d) utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
  - e) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym silosów paszowych,
  - f) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
  - g) prowadzenie rejestru rzeczywistego czasu pracy poszczególnych wentylatorów w roku,
  - h) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
  
- 2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, do:**
  - a) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
  - b) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
  - c) prowadzenia pomiarów ilości wody,
  
- 3) w przypadku planowanych zmian w instalacji do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.**

## **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.

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 chemiczne usunąć z terenu zakładu oraz poddane 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 fermy, 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, a w przypadku braku,
- wywiezienie ( w razie potrzeby ) aktualnej obsady fermy, tj. przekazanie drobiu do zakładu przetwórczego,
- usunięcie z wnętrza kurników ściółki z odchodami, tj. przekazanie nawozu do wykorzystania gospodarstwom rolnym,
- oczyszczenie wnętrza kurników wraz z myciem ( dotyczyć będzie także wyposażenia wewnętrznego, tj. systemów wentylacyjnego, pojenia i karmienia ),
- opróżnienie układu oczyszczania ścieków bytowych, z wywiezieniem ich na oczyszczalnię,
- usunięcie z kurników całego wyposażenia technicznego i technologicznego, tj. zespołów wentylacyjnych, systemów pojenia, karmienia i ogrzewania. 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 ),
- rozbiórka izolacji stropów w kurnikach, tj. usunięcie styropianu i wełny mineralnej. 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 betonowego na składowisko odpadów,
- niwelacja i rekultywacja terenu działki.

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

Ustala się termin ważności pozwolenia na 10 lat.

**XII. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.**

#### **UZASADNIENIE**

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy drobiu zlokalizowanej w miejscowości Potuliniec gm. Płoty został złożony, w dniu 7 grudnia 2007 r., przez Pana Dariusza Musiała zamieszkałego: Motaniec 2E, 73-108 Kobylanka.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591).

Ferma posiada 533 000 stanowisk przeznaczonych dla drobiu dłatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2002 r. nr 122 poz. 1055), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji był Wojewoda, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 43 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z klasyfikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami), w związku z art. 378 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150).

Wobec powyższego dla tej instalacji wymagane jest pozwolenie zintegrowane w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wszczynając postępowanie, Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki Wydział Środowiska i Rolnictwa podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku i o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia. Ogłoszenie z dnia 17 grudnia 2007 r. znak: SR-Ś-6/6619-PZ/87-1/07 umieszczono na tablicy ogłoszeń Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Gryficach i na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Płotach oraz na stronie internetowej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie.

W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Z dniem 1 stycznia 2008 r. w związku z wejściem w życie art. pkt 8 b) ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w podziale zadań i kompetencji administracji terenowej (Dz. U. z 2005 r. Nr 175, poz. 1462 ze zmianami) organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest marszałek województwa. Wydział Środowiska i Rolnictwa Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie przekazał do Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego w Szczecinie komplet dokumentów dotyczących wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie fermy drobiu w miejscowości Potuliniec.

W toku postępowania przeprowadzona została, w dniu 28 kwietnia 2008 r. wizja lokalna na terenie Fermi, z udziałem przedstawicieli Wnioskodawcy, autora wniosku i pracowników Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, reprezentujących poszczególne branże ochrony środowiska. W czasie wizji lokalnej pracownicy Urzędu Marszałkowskiego zostali zapoznani z warunkami prowadzenia działalności na fermie.

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

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 i wodno-ściekowej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii przemysłowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla fermy drobiu.

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 (Dz. U. Nr 120, poz. 826).

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2003 roku, Nr 1, poz. 12) i przedstawione we wniosku. Wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie fermy drobiu w Potulińcu dopuszczalne wielkości emisyjne nie powodują i nie będą powodowały przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2003 roku, Nr 1, poz. 12) w obszarze oddziaływania instalacji, a także na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

Ferma jest zaopatrywana w wodę na potrzeby technologiczne z wodociągu wiejskiego administrowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Płotach, na podstawie umowy zawartej w dniu 04.10.2006 r., regulującej warunki dostawy wody i zasady rozliczenia.

Na terenie Fermy drobiu w Potulińcu nie powstają ścieki technologiczne, natomiast powstają ścieki bytowe, które pochodzą z zaplecza socjalno sanitarnego. Wody opadowe z połaci dachowych i utwardzonego terenu fermy odprowadzane będą do gruntu – do rowu melioracyjnego, na warunkach określonych w niniejszej decyzji. Na korzystanie z ww. rowu, będącego własnością Skarbu Państwa Dariusz Musiał posiada zgodę Starostwa Powiatowego w Gryficach. Ścieki bytowe odprowadzane do zbiorników bezodpływowych wywożone są okresowo na oczyszczalnię ścieków, nie określono ilości, stanu i składu tych ścieków. Natomiast na wprowadzanie oczyszczonych ścieków bytowych z osadnika gnilnego do ziemi inwestor musi posiadać pozwolenia – wodno prawne.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2006 r. Dz. U. Nr 129, poz. 902) oraz art. 18, ust. 2 i 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami określono rodzaje i ilości wytworzonych odpadów oraz miejsca ich magazynowania.

Podczas funkcjonowania instalacji prowadzony będzie monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji.

Ustalając zakres prowadzonego monitoringu środowiska nie określono sposobu przeprowadzania pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji hałasu, wymagania te wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

Monitoring poboru i zużycia wody prowadzony będzie na podstawie odczytu z przepływomierza. Monitoring emisji do powietrza oraz monitoring hałasu należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

Nie określono warunków prowadzenia, udostępniania i przechowywania ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, ponieważ wymagania te zostały szczegółowo określone w art. 36 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628, z późn. zmianami). Przekazywanie marszałkowi województwa zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi – w art. 37 tej ustawy.

Ewidencję wielkości emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 59, poz. 529) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2005 r. w sprawie wzorów wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat i sposobu przedstawiania tych informacji i danych (Dz. U. Nr 252, poz. 2128)

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.

Zgodnie z art. 211 ust. 3a – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska pismem WRiOŚ.III.PW-7740-PZ/16-3/08 z dnia 20.05.2008 r. projekt decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla fermy drobiu w miejscowości Potuliniec wraz z wnioskiem o udzielenie dla tej fermy pozwolenia zintegrowanego przesłano do Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w celu uzgodnienia w trybie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami). Natomiast Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie zwrócił się o przeanalizowanie i poprawę projektu decyzji. Między innymi zwrócono uwagę aby w punkcie V.3. z tabeli 2 usunąć odpady o kodzie 20 03 01 „zmieszane odpady komunalne” i odpady 02 01 06 „odchody zwierzęce” oraz zawnioskowano o utworzenie punktu „Wytwarzanie obornika, sposób gospodarowania i ewidencjonowania”. Zgodnie z sugestią Inspektoratu projekt pozwolenia zintegrowanego został przeanalizowany przez pracowników Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego w Szczecinie oraz odpowiednio poprawiony.

W celu prowadzenia instalacji w sposób zapewniający przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom środowiska, zgodnie z art. 211 ust. 3, Wnioskodawca został zobowiązany w niniejszej decyzji do spełnienia dodatkowych wymagań:

- zapewnienia efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
- pełnienia nadzoru nad stanem technicznym kanalizacji i zbiornika bezodpływowego na ścieki,
- prowadzenia nadzoru nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
- utrzymywania czystości na odkrytym terenie fermy,
- prowadzenia nadzoru nad stanem technicznym silosów paszowych,
- prowadzenia rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- prowadzenia rejestru rzeczywistego czasu pracy poszczególnych wentylatorów w roku,

- stosowania substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
- racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- prowadzenia pomiarów ilości wody i ścieków,

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 Potuliniec nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 535) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym.

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. Uznano, że prowadzący przedmiotową instalację zapewnia wypełnienie podstawowych zobowiązań określonych w Artykule 3 Dyrektywy 96/61/WE (IPPC).

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

  
Jan Królczuk  
WICEMARSZAŁEK

ZASTĘPCA DYREKTORA

Wydział Rolnictwa  
i Ochrony Środowiska

  
Mariusz Adamski

**Otrzymują:**

1. Gospodarstwo Rolne – Dariusz Musiał  
Motaniec 2E, 73-108 Kobylanka
  2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
ul. Tama Pomorzańska 13/7, 70-030 Szczecin
  3. Starostwo Powiatowe w Gryficach  
Pl. Zwycięstwa 37, 72-300 Gryfice
  4. Ministerstwo Środowiska  
Departament Ocen Oddziaływania na Środowisko  
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
- ⑤ a/a

**Do wiadomości:**

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska  
ul. Wały Chrobrego 4  
70-502 Szczecin