

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust.1, art. 184 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 204, art. 210, art. 211, oraz art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.1219 t.j. ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2020.256 t.j. ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 17.02.2020r. przez pełnomocnika Panią Katarzynę Szymurską, o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji służącej do chowu lub hodowli o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu na działkach o nr ewid. 53/1 i 53/2 obręb Hetmanice, gmina Wschowa, powiat wschowski, prowadzonej przez Panią Paulinę Lipową, Hetmanice 44b, 67-400 Wschowa.

o r z e k a m

- I. Udzielić Pani Paulinie Lipowej
Hetmanice 44b,
67-400 Wschowa**

pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu lub hodowli o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu na działkach o nr ewid. 53/1 i 53/2 obręb Hetmanice, gmina Wschowa, powiat wschowski.

- II. Określam**

1. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

Przedmiotem działalności prowadzonej na terenie Fermy Drobiu w Hetmanicach jest chów brojlerów kurzych.

2. RODZAJ INSTALACJI

Instalacja typu IPPC – instalacja do produkcji brojlerów kurzych o obsadzie średniorocznej 45 936 szt. (183,744 DJP) w cyklu do 5 tygodnia i 45 936 szt. (153,12 DJP) w cyklu po 5 tygodniu w skład której wchodzi:

- K-1 – kurnik (pow. hodowlana 1 192,05 m²) 23 244 szt. (92,976 DJP) do 5 tygodnia życia, 19 370 szt. (77,48 DJP) po 5 tygodniu życia,
- K-2 – kurnik (pow. hodowlana 1 163,7 m²) 22 692 szt. (90,768 DJP) do 5 tygodnia życia, 18 910 szt. (75,64 DJP) po 5 tygodniu życia,

Łącznie:

45 936 szt. (183,744 DJP) w cyklu do 5. tygodnia,

38 280 szt. (153,12 DJP) w cyklu po 5. tygodniu,

Instalacje pozostałe – zabezpieczające funkcjonowanie instalacji typu IPPC, powiązane z nią technologicznie albo funkcjonalnie:

- 2 silosy paszowe o poj. ok 15 Mg, każdy,
- konfiskator,
- zbiornik na ścieki socjalno-bytowe o poj. ok. 5 m³
- awaryjny zbiornik na ścieki technologiczne o poj. ok. 8 m³
- agregat prądotwórczy o mocy 50 kW,
- kotłownia węglowa o mocy 300 kW.

3. PARAMETRY INSTALACJI

3.1. Lokalizacja instalacji:

Instalacja objęta pozwoleniem zlokalizowana jest na terenie Fermy Drobiu w Hetmanicach gm. Wschowa, na działkach o nr:

- 53/1 o powierzchni 0,1775 ha,
- 53/2 o powierzchni 1,2425 ha,

Otoczenie lokalizacji instalacji:

- od północy: dz. nr 52 grunty rolne;
- od południowego-wschodu: dz. nr 286/2 droga publiczna;
- od zachodu: dz. nr 285 droga publiczna;

Najbliższy budynek mieszkalny w zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej znajduje się:

- w odległości ~190 m na południowy-zachód (działka 77/3);
- w odległości ~255 m na południowy-zachód (działka 78/1).

Najbliższy budynek mieszkalny w zabudowie zagrodowej znajduje się:

- w odległości ~237 m na południowy-zachód (działka 76/1);

- w odległości ~250 na południowy-zachód (działka 78/2);

3.2. Charakterystyka instalacji IPPC:

Instalacja objęta niniejszym pozwoleniem jest instalacją istniejącą.

Oznaczenie kurnika	Powierzchnia chowu	Konstrukcja budynku	Instalacje wewnętrzne	Pomieszczenia pomocnicze	Urządzenia przy budynku
K-1	- hala inwentarska ~1 192,05 m ²	Budynek parterowy, murowany, o stałej konstrukcji, z dachem dwuspadowym o średnim nachyleniu;	- automatyczny system wentylacji (8 szt. wentylatorów dachowych o średnicy 0,63 m oraz 4 szt. szczytowych wentylatorów o średnicy 1,4 m) - automatyczny system zadawania paszy - automatyczny system zadawania wody - instalacja elektryczna.	- pomieszczenie sterownicze (panele sterownicze do zarządzania systemami zadawania paszy, wody oraz mikroklimatem wewnątrz obiektu),	- 2 silosy paszowe (o pojemności 15 Mg, każdy) - kotłownia z kotłem o mocy 300 kW.
K-2	- hala inwentarska ~1 163,7 m ²	Budynek parterowy, murowany, o stałej konstrukcji, z dachem dwuspadowym o średnim nachyleniu;	- automatyczny system wentylacji (8 szt. wentylatorów dachowych o średnicy 0,63 m oraz 4 szt. szczytowych wentylatorów o średnicy 1,4 m) - automatyczny system zadawania paszy - automatyczny system zadawania wody - instalacja elektryczna.	- pomieszczenie sterownicze (panele sterownicze do zarządzania systemami zadawania paszy, wody oraz mikroklimatem wewnątrz obiektu),	

3.2.1. Charakterystyka cyklu produkcyjnego w instalacji oraz stosowanej technologii i urządzeń.

Na terenie fermy prowadzony jest chów brojlerów kurzych w dwóch budynkach inwentarskich - kurnikach. Odchów brojlerów prowadzony jest w ściółkowym systemie chowu. Pierwszym etapem cyklu jest wprowadzenie jednodniowych piskląt pochodzących z zewnętrznych wylęgarni, do odpowiednio przygotowanych kurników bez klatek. Kurniki przed każdym wsadem są dokładnie czyszczone i poddawane zabiegom dezynfekcji, a następnie wyściełane ściółką. Celem zapewnienia optymalnej temperatury (w początkowej fazie około 33°C) i wentylacji, kurniki wyposażono w pełni zautomatyzowany system sterowania mikroklimatem i wentylacją.

Planuje się przeprowadzanie 6 cykli chowu w ciągu roku.

Po okresie intensywnego chowu następuje okres postoju technologicznego, w czasie którego budynki są starannie czyszczone przez specjalistyczną firmę zewnętrzną. Po każdym cyklu chowu, drób przekazywany jest do ubojni, a budynki na nowo poddaje się zabiegom czyszczenia i dezynfekcji. Przed dezynfekcją i po usunięciu pomiotu każdy budynek jest zamiatany, a zabrudzone powierzchnie są skrobane lub czyszczone gumową wycieraczką „metoda na sucho”. Mieszanina roztworu i odkaźników wykorzystywana w procesie „zamgławiania” (dezynfekcja) przygotowywana jest przez firmę zewnętrzną, poza granicami działki inwestora (pobór wody nie następuje na terenie należącym do inwestora). Wodne roztwory zużywanych odkaźników podlegają odparowywaniu podczas stosowania „zamgławiania” wnętrza.

Istniejący zbiornik na odcieki stanowi zabezpieczenie dla inwestora, na wypadek wystąpienia awarii linii wodnych. Zbiornik umożliwia również magazynowanie wód z mycia w sytuacji, gdy zajdzie konieczność czyszczenia budynków na mokro.

- Pasza w budynkach podawana jest ptakom za pomocą karmideł z pokarmem i transportowana za pomocą paszociągów. Podawana pasza to pełnowartościowy gotowy pokarm w formie granulatu. Jej przeładunek do silosów przebiega w sposób hermetyczny – bezpyłowy. Silosy paszowe połączone są z automatycznym systemem zadawania paszy (paszociągiem).

- Woda w budynkach podawana jest za pomocą poidel smoczkowych, które zapewniają ptakom stały do niej dostęp. Ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej.

- Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu (wyliczona zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 5 czerwca 2018r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”) wynosi 780,9 Mg/rok. Pomiot wywożony jest po każdym cyklu chowu poza obręb

fermy. Załadunek pomiotu odbywa się za pomocą maszyn na podstawione przyczepy. Przyczepy ustawione są przed kurnikiem. W celu ograniczenia emisji, przyczepy wyposażone są w pokrycie brezentowe, zakładane zaraz po załadunku pomiotu. Nie zakłada się czasowego przetrzymywania pomiotu na terenie działki. Bezpośrednio po załadunku na środki transportu jest on wywożony z terenu wnioskodawcy. Pomiot będzie zagospodarowywany na gruntach rolnych i zbywany innym rolnikom na podstawie umów lub do biogazowni. Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U.2020.797 t.j. ze zm.) biomasa w postaci odchodów podlegających wymaganiom rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009r. określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającego rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) (Dz.Urz. UE L 300 z 14.11.2009r., str. 1, z późn. zm) i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.

- Obsługa weterynaryjna na fermie pochodziła będzie z zewnątrz. Unieszkodliwianie odpadów po lekach, biopreparatach wykonuje lekarz weterynarii.

- Na terenie fermy może powstawać ok 20,0 Mg/rok zwłok zwierzęcych. Odbiór martwych ptaków będzie przeprowadzany przez uprawnione do tego firmy, zgodnie z zawartymi umowami. Do czasowego przechowywania na fermie martwych ptaków służyć będzie kontener – konfiskator, szczelny i zabezpieczony. Zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy o odpadach zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009 – nie są traktowane jako odpady.

- Na terenie fermy łącznie pracują 24 wentylatory.

System wentylacyjny każdego kurnika opiera się na:

- 8 wentylatorach dachowych \varnothing 0,63 m i wydajności ok. 12 500 m³/h, umieszczonych w kominach wentylacyjnych na wysokości nie niższej niż 6,2 m od posadzki,
- 4 wielkośrednicowych wentylatorach szczytowych \varnothing 1,4 m i wydajności ok. 41 300 m³ umieszczonych na wysokości licząc od osi nie niższej niż 1,5 m od posadzki.

- W celu zabezpieczenia dostaw prądu w sytuacjach wyjątkowych i podczas awarii, na terenie fermy zainstalowany jest agregat prądotwórczy o mocy 50 kW.
- Kurniki ogrzewane są za pomocą kotła węglowego o mocy 300 kW.
- Ferma wyposażona jest w 2 silosy paszowe o poj. do 15 Mg każdy.
- Ścieki bytowe gromadzone są w zagłębionym, szczelnym, zakrytym zbiorniku bezodpływowym o poj. ok. 5 m³. Ścieki są wywożone wozem asenizacyjnym przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.
- Wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowych i z powierzchni utwardzanych odprowadzane są na przyległe tereny zielone biologicznie czynne, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny.

4. RODZAJE I ILOŚCI WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, PALIW I ENERGII

4.1. Energia

Zużycie energii na fermie drobiu, związane jest z następującymi czynnościami:

- podawanie karmy dla kur,
- wentylacja kurników,
- oświetlenie w ciągu całego roku,

Surowiec	Obiekt	Jednostka	Obsada	Zużycie (kWh/szt./rok)	Zużycie roczne [kWh/rok]
Energia zakupiona z zewnątrz	K-1	kWh/rok	23 244 szt.	0,7	16 270,8
Energia zakupiona z zewnątrz	K-2	kWh/rok	22 692 szt.	0,7	15 884,4
Suma					32 155,2

4.2. Zużycie wody

Źródło wody	Woda pobierana na potrzeby:		Całkowite zużycie wody [m³/rok]
Zewnętrzny dostawca	Technologiczne – pojenie [m ³ /rok]	Bytowe - wraz z higienizacją pomieszczeń [m ³ /rok]	3 095,55
	3 026,2	69,35	

4.3. Zużycie surowców

4.3.1. Pasza:

Gatunek drobiu	Zakres poziomu żywienia (kg/ stanowisko/rok)	Obiekt	Roczne zużycie paszy [Mg/rok]
Brojlery	20	K -1	464,88
		K- 2	453,84
Suma			918,72

4.3.2. Ściółka:

Szacunkowa ilość ściółki				
Obiekt	Ilość ptaków [szt.]	Zużycie [kg/szt./rzut]	Ilość cykli	[Mg/rok]
K-1	23 244	0,5	6	69,7
K-2	22 692	0,5	6	68,1
Suma				137,8

4.4. Zużycie paliw

Rodzaj paliwa	Zużycie na rok
Węgiel kamienny	ok 50,0 [Mg/rok]
Olej napędowy	ok 1,0 [m ³ /rok]

5. PARAMETRY ŹRÓDEŁ POWSTAWANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII (MIEJSC WPROWADZANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA) ORAZ ROZKŁAD CZASU PRACY ŹRÓDEŁ

5.1. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

a) charakterystyka punktowych źródeł hałasu

Obiekt	Źródło hałasu - wentylatory	Miejsce zainstalowania [ściana/dach]	Czas działania [h]		Moc akustyczna [dB]
			dzień	noc	
K-1	E-1÷E-8	dach	16	8	78
	E-9÷E-12	ściana	16	0	90
K-2	E-13÷E-20	dach	16	8	78
	E-21÷E-24	ściana	16	0	90

b) charakterystyka powierzchniowych źródeł hałasu

Obiekt	Czas pracy maszyn i urządzeń w pomieszczeniach [h]		L _{wew-śr.} Poziom hałasu wewnątrz kurnika [dB]	
	dzień	noc	dzień	noc
Kurnik K-1	16	0	75	0
Kurnik K-2	16	0	75	0
Agregat prądotwórczy	4	0,5	97	97

c) zestawienie punktowych źródeł hałasu dla ruchu pojazdów na terenie instalacji

Źródła hałasu	Operacja, trasa	L _{AWeq} [dB] dla N=1	Przyjęty czas operacji [sek.]	N	Pora doby	L _{AWeq} [dB]	
						Dzień	Noc
EP1- jazda pojazd ciężki	Transport paszy i napełnianie zbiorników z paszą	65,41	10	4	Dzień	71,43	-
EP2- plac manewrowy		70,18	30	2	Dzień	73,19	-
EP3- hamowanie		60,18	3	2	Dzień	63,19	-
EP4- postój z włączonym silnikiem pojazd ciężki		71,95	900	2	Dzień	74,96	-
EP5-start		67,40	5	2	Dzień	70,41	-
EP6-jazda pojazd ciężki	Odbiór pomiotu	65,41	10	2	Dzień	68,42	-
EP7- hamowanie		60,18	3	1	Dzień	60,18	-
EP8-plac manewrowy pojazd ciężki		70,18	30	1	Dzień	70,18	-
EP9-start		67,40	5	1	Dzień	67,40	-
EP10-jazda pojazd ciężki	Odbiór/ dostarczanie ptaków	65,41	10	2	Dzień/Noc	68,42	77,45
EP11- hamowanie		60,18	3	1	Dzień/Noc	60,18	69,21
EP12-plac manewrowy pojazd ciężki		70,18	30	1	Dzień/Noc	70,18	79,21
EP13-start		67,40	5	1	Dzień/Noc	67,40	76,43
EP14-jazda pojazd ciężki	Wywóz nieczystości ciekłych	63,19	6	2	Dzień	66,20	-
EP15-plac manewrowy pojazd ciężki		70,18	30	1	Dzień	70,18	-
EP16- hamowanie		60,18	3	1	Dzień	60,18	-
EP17-postój z włączonym silnikiem		67,18	300	1	Dzień	67,18	-
EP18-start		67,40	5	1	Dzień	67,40	-

5.2. Parametry źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza

Przedmiotowa instalacja jest źródłem emisji technologicznej. Mimo przyjętych rozwiązań techniczno-technologicznych, istniejące budynki inwentarskie będą źródłem emisji substancji, powstających w wyniku rozkładu produktów przemiany materii zwierząt podczas chowu. Źródłem ciągłej emisji do powietrza są systemy wentylacyjne. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z kurnika za pośrednictwem 24 szt. wentylatorów wyciągowych (16 szt. wentylatorów dachowych i 8 szt. wentylatorów szczytowych)

Ze względu na sposób pracy poszczególnych wentylatorów wyróżnia się następujące podokresy ich pracy:

- I podokres 1 440 h, w którym pracuje wentylacja dachowa, w każdym kurniku, podczas chowu ze zmniejszoną obsadą,
- II podokres 4 940 h, w którym pracuje wentylacja dachowa, w każdym kurniku, podczas chowu ze zwiększoną obsadą
- III podokres 100 h, w którym pracuje wentylacja szczytowa, w każdym kurniku, tylko w okresie letnim przez kilka godzin dziennie, w czasie największego upału.

Emisja ze źródeł energetycznych (procesów pomocniczych) obejmuje emisję zanieczyszczeń z systemu ogrzewania, który opiera się na:

- pracy kotła węglowego o mocy 300 kW
 - czas pracy kotła – 5 000 h/rok
 - zużycie paliwa w kotle – 50 Mg/rok
- agregatu prądotwórczego o mocy 50 kW funkcjonującego na terenie fermy w celu zapewnienia ciągłości pracy w warunkach przerw w dostawie prądu
 - czas pracy agregatu – ok 100 h/rok
 - zużycie paliwa – 1 m³/rok

Instalacja będzie także źródłem emisji niezorganizowanej. Będzie to przede wszystkim emisja spalin z pojazdów mechanicznych, poruszających się po terenie fermy, a także emisja powstająca podczas usuwania pomiotu. Wpływ ruchu pojazdów, związanego z funkcjonowaniem instalacji będzie niewielki ze względu na stosunkowo małe natężenie ruchu. Emisje niezorganizowane związane z usuwaniem pomiotu będą również niewielkie z uwagi na fakt, iż powstający pomiot nie będzie magazynowany na terenie działki. Emisje te będą krótkotrwałe i nie wpłyną niekorzystnie na stan powietrza.

Charakterystyka emitorów:

Budynek	Rodzaj / typ	Symbol	Wydajność nominalna wentylatora [m ³ /h]	Wysokość emitora [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m ³ /s]	Czas emisji godz.
K-1	dachowy	E-1-E-2	12 500	6,2	0,63	11,14	6 480
	szczytowy	E-9-E-12	41 300	1,5	1,4	7,45	100
K-2	dachowy	E-13-E-20	12 500	6,2	0,63	11,14	6 480
	szczytowy	E-21-E-24	41 300	1,5	1,4	7,45	100

6. WARUNKI KORZYSTANIA ZE ŚRODOWISKA PODCZAS NORMALNEJ EKSPLOATACJI INSTALACJI

6.1. Wielkość dopuszczalnej emisji gazów i pyłów do powietrza

6.1.1. Dla emitora poszczególnych źródeł i miejsc wprowadzania

Źródło emisji	Nr emitora	Nazwa emitowanej substancji	Dopuszczalna wartość emisji gazów i pyłów z każdego emitora				
			1 okres 1 440h [kg/h]	2 okres 4 940 h [kg/h]	3 okres 100 h [kg/h]	Emisja roczna [Mg/rok]	
Budynek inwentarski	K-1	E-1 ÷ E-8	amoniak	0,02152	0,02675	0,01016	0,1642
			siarkowodór	0,000108	0,000134	0,000051	0,000823
			pył ogółem	0,02018	0,02508	0,00953	0,1539
			- w tym pył do 2,5 µm	0,001994	0,002478	0,000942	0,01521
			- w tym pył do 10 µm	0,00673	0,00837	0,00318	0,0513
		E-9 ÷ E-12	amoniak	-	-	0,0332	0,00332
			siarkowodór	-	-	0,000166	0,0000166
			pył ogółem	-	-	0,0311	0,00311
			- w tym pył do 2,5 µm	-	-	0,003073	0,0003073
			- w tym pył do 10 µm	-	-	0,01037	0,001037
	K-2	E-13 ÷ E-20	amoniak	0,02521	0,0256	0,00973	0,1637
			siarkowodór	0,000126	0,000128	0,000049	0,000819
			pył ogółem	0,02364	0,024	0,00912	0,1535
			- w tym pył do 2,5 µm	0,002336	0,002371	0,000901	0,01517
			- w tym pył do 10 µm	0,00789	0,00801	0,003042	0,0512
		E-21 ÷ E-24	amoniak	-	-	0,0317	0,00317
			siarkowodór	-	-	0,000159	0,0000159
			pył ogółem	-	-	0,02976	0,002976
			- w tym pył do 2,5 µm	-	-	0,00294	0,000294
			- w tym pył do 10 µm	-	-	0,00993	0,000993

6.1.2. Rodzaje oraz ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza dla chowu brojlerów kurzych:

Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
	kg/ptak/rok
Amoniak (NH ₃)	0,08*
Siarkowodór	0,0004
Pył ogółem	0,075**
Pył zawieszony PM 10	0,025***

*wskaźnik emisji przyjęty zgodnie z tabelą 3.34. Zintegrowane Zapobieganie i Kontrola Zanieczyszczeń (IPPC). Dokument referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń, 2005:Ministerstwo Środowiska,

**wskaźnik emisji przyjęty – obliczony na podstawie składu frakcyjnego SPECIATE U.S. EPA-United States Environmental Protection Agency, symbol próby 4072 i 4073, rok 1997, dokładność C

***wskaźnik emisji przyjęty zgodnie z tabelą 3.53 Best Available Techniques (BAT) – Reference Document for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs Industrial Emissions Directive 2010/75/EU, 2017

6.1.3. Dla całej instalacji:

Rodzaj zanieczyszczenia / nazwa substancji	Emisja zanieczyszczeń do powietrza
	Wielkość emisji [Mg/rok]
Pył ogółem	3,23
Pył zawieszony PM 10	1,58
Pył zawieszony Pm 2,5	0,68
dwutlenek siarki	0,48
tlenki azotu jako NO ₂	0,105
tlenek węgla	3,5
benzo/a/piren	0,0007
amoniak	2,649
siarkowodór	0,01326

6.2. Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji

Wielkość emisji hałasu do środowiska emitowanego przez przedmiotową instalację, określona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych wartości poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 poz. 112) w odniesieniu do:

terenów zabudowy zagrodowej wynosi:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (rozumianym jako przedział czasu od godz. 6.⁰⁰ do godz. 22.⁰⁰) – **55 dB**,

- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22.⁰⁰ do godz. 6.⁰⁰) – **45 dB**,

terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wynosi:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (rozumianym jako przedział czasu od godz. 6.⁰⁰ do godz. 22.⁰⁰) – **50 dB**,

- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22.⁰⁰ do godz. 6.⁰⁰) – **40 dB**,

6.3. Gospodarka wodno-ściekowa

6.3.1. Ilości i warunki poboru wody

Źródłem zaopatrzenia instalacji IPPC w wodę jest miejska sieć wodociągowa.

Zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych i bytowo – socjalnych przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Zapotrzebowanie	Pobór średnio dobowy [m³/d]	Pobór średnio roczny [m³/d]
1.	Woda na potrzeby technologiczne	11,21	3 026,2
2.	Woda na potrzeby socjalno-bytowe	0,19	69,35
	łącznie	11,4	3 095,55

6.3.2. Ilość wytwarzanych ścieków przemysłowych w instalacji

W związku z funkcjonowaniem instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Kurnik po zakończonym cyklu produkcyjnym czyszczony jest tzw. „metodą na sucho”. Wodne roztwory zużytych odkaźników podlegają odparowaniu podczas stosowania „zamglawiania” (dezynfekcji) wnętrza.

6.4. Ilość wytwarzanych odpadów

Eksploatacja instalacji nie powoduje powstawania odpadów. Inwestor podpisze umowę na konserwację i naprawę systemu oświetlenia na terenie fermy obejmującą wymianę zużytych urządzeń elektrycznych oraz świetlówek. Zgodnie z art. 3, ust. 1., pkt 32 ustawy o odpadach (Dz.U.2020.797 t.j. ze zm.) analizowana ferma nie jest wytwórcą żadnego odpadu związanego bezpośrednio z funkcjonowaniem instalacji. Zgodnie z w/w aktem prawnym: „wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątania, konserwacji i napraw jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczenie usługi stanowi inaczej”.

7. MAKSYMALNY DOPUSZCZALNY CZAS UTRZYMYWANIA SIĘ WARUNKÓW EKSPLOATACYJNYCH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH, W TYM AWARII, ORAZ WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI LUB ENERGII W TAKICH PRZYPADKACH

W przypadku przedmiotowej instalacji nie występują uzasadnione warunki eksploatacyjne odbiegające od normalnych.

8. WYMAGANIA ZWIĄZANE Z MONITORINGIEM

8.1. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów i energii

Kontrolę efektywności wykorzystania zasobów należy prowadzić poprzez mierniki zużycia mediów na jednostkę odniesienia (wybór jednostki odniesienia pozostawia się w gestii zarządzającego instalacją) oraz monitoring ilościowy, polegający na bilansowaniu ilości surowców i produktów.

Monitoringiem należy objąć główne elementy wprowadzone do produkcji:

- surowce - Mg/jednostka odniesienia,
- energia elektryczna – kWh/jednostka odniesienia
- woda – m³/jednostka odniesienia
- olej napędowy - m³/jednostka odniesienia

- główne elementy charakteryzujące produkcję:

- ilość ptaków wprowadzonych do produkcji
- ilość sztuk padłych i ubitych z konieczności

Dla prawidłowej oceny pracy instalacji wyniki monitoringu zużycia mediów należy dodatkowo przedstawić w powiązaniu z wielkością produkcji, jako wskaźniki jednostkowe w miesięcznych i rocznych okresach rozliczeniowych.

8.3. Monitoring ilości ujmowanej wody

Monitoring ilości pobieranej wody prowadzić należy z częstotliwością 1 raz w miesiącu.

8.4. Monitoring ilości i jakości ścieków

Monitoring ilości i jakości ścieków nie dotyczy przedmiotowej instalacji.

8.5. Monitoring wytwarzanych odpadów

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają żadne odpady.

8.6. Monitoring hałasu.

Zakład prowadzi będzie okresowe pomiary hałasu emitowanego do środowiska, pochodzącego z instalacji IPPC, z częstotliwością raz na 2 lata zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie, w punkcie usytuowanym na granicy najbliższej zlokalizowanego terenu prawnie chronionego.

8.7. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska

8.7.1. Monitoring parametrów procesu

- Monitorowanie zużycia energii elektrycznej – za pomocą liczników lub faktur za zużycie energii z częstotliwością raz na rok. Wyniki wpisywane będą do książki monitoringu zgodnie z systemem zarządzania środowiskowego (BAT 29).

- Monitorowanie zużycia paliwa – wg faktur za zakup paliwa z częstotliwością raz na rok. Wyniki wpisywane będą do książki monitoringu zgodnie z systemem zarządzania środowiskowego (BAT 29).
- Monitorowanie spożycia paszy – za pomocą wag paszowych i faktur za zakup pasz. Wyniki wpisywane będą do książki monitoringu zgodnie z systemem zarządzania środowiskowego po każdym zakończonym cyklu i sumarycznie raz do roku (BAT 29).
- Monitorowanie stanu liczebnego stada – poprzez rejestrowanie zasiedleń, upadków. Wyniki wpisywane będą do książki monitoringu zgodnie z systemem zarządzania środowiskowego po każdym zakończonym cyklu i sumarycznie raz do roku na podstawie prowadzonej ewidencji dziennej (BAT 29).
- Monitorowanie ilości powstającego pomiotu – za pomocą ewidencji rozchodów. Wyniki wpisywane będą do książki monitoringu zgodnie z systemem zarządzania środowiskowego po każdym zakończonym cyklu i sumarycznie raz do roku (BAT 29).

8.7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w pomocie

Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w pomocie – raz w roku, obliczeniowo, z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt (BAT 24).

Raz na 3 lata obliczenia potwierdzone będą badaniami próbek pomiotu z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu.

8.7.3. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza.

Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza – raz w roku, poprzez oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania pomiotu (BAT 25).

8.7.4. Monitorowanie emisji pyłu do powietrza

Monitorowanie emisji pyłu do powietrza – raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 27).

8.8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

- Wyniki monitoringu, wykazanego w pkt 8 niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy przekazywać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.
- Wyniki okresowych pomiarów, należy gromadzić i przekazywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. 2008 nr 215 poz. 1366).

Dokumenty sporządzone na potrzeby monitoringu należy przechowywać przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.

8.9. Zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

8.10. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek.

Eksploatacja instalacji nie będzie wiązała się z wykorzystywaniem, produkcją lub uwalnianiem substancji powodującej ryzyko, w związku z tym nie określa się sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami.

8.11. Sposób postępowania w przypadku uszkodzenia aparatury pomiarowej służącej do monitorowania procesów technologicznych

- W przypadku uszkodzenia aparatury pomiarowej kontrolującej proces technologiczny należy niezwłocznie wymienić uszkodzone urządzenie a w przypadku, gdy niesprawność aparatury może skutkować niekontrolowanym wzrostem emisji wyłączyć instalację z eksploatacji.
- O fakcie wyłączenia instalacji z powodu uszkodzenia aparatury i niekontrolowanym wzroście emisji należy powiadomić organ wydający pozwolenie oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Zielonej Górze.

9. WYMAGANE DZIAŁANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE LUB OGRANICZENIE EMISJI, OSIĄGANIE WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI, OGRANICZANIE ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO, ZAPEWNIANIE EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII

- Wdrażanie i przestrzeganie systemu zarządzania środowiskowego zawierającego cechy zintegrowanych systemów zarządzania (BAT1),
- Prowadzenie szkoleń dla pracowników w zakresie hodowli, zdrowia i dobrostanu zwierząt (BAT 2b),
- Regularne kontrole, naprawy urządzeń i ich zabezpieczenie przed działaniem czynników atmosferycznych (BAT 2d),
- Przechowywanie martwych zwierząt, możliwie krótko w konfiskatorze a następnie przekazywanie ich do utylizacji uprawnionym odbiorcom (BAT 2),
- Prowadzenie żywienia w oparciu o zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy (BAT 3),
- Uzgadnianie składników paszy z podmiotem doradczym dostarczającym komponenty (BAT 3),
- Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji (BAT 3, BAT 4),
- Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego azotu i fosforu (BAT 3, BAT 4),
- Wykorzystanie wysokostrawnych nieorganicznych fosforanów w celu częściowego zastąpienia konwencjonalnych źródeł fosforu w paszach (BAT 4)
- Prowadzenie rejestru zużycia wody w oparciu o odczyty wskazań wodomierza oraz wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa (BAT 5),
- Stosowanie automatycznego systemu podawania wody do pojenia drobiu – poidel smoczkowych zapewniających dostarczanie wody *ad libitum* oraz regularne

kontrolowanie i korygowanie w razie potrzeby kalibracji urządzeń do dystrybucji wody (BAT 5),

- Ograniczenie powstawania ścieków poprzez czyszczenie kurników na sucho (BAT 6, BAT 7),
- Stosowanie wysokosprawnego, zautomatyzowanego systemu wentylacji zapewniającego utrzymanie odpowiedniej temperatury, wilgotności i wymiany powietrza (BAT 8),
- Stosowanie energooszczędnego oświetlenia w kurnikach (BAT 8),
- Izolacja dachów obiektów inwentarskich (BAT 8),
- Zastosowanie rozwiązań ograniczających emisję hałasu (zamykanie drzwi i okien w budynkach, odpowiednia konserwacja urządzeń, ograniczenie wykonywania prac generujących hałas w porze nocnej, stosowanie cichych wentylatorów i systemów podawania pasz) (BAT 9 i 10),
- Stosowanie systemu zadawania paszy o najmniejszym stopniu pylenia (BAT 11),
- Stosowanie podawania paszy *ad libitum* oraz wykorzystywanie paszy granulowanej (BAT 11),
- Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów z paszą suchą (silosów) w filtry workowe (BAT 11),
- Usuwanie pomiotu bez magazynowania na terenie Fermy (BAT 13, BAT 14, BAT 15),

Ze względu na znaczną odległość Fermy od granic kraju nie stwierdza się oddziaływania transgranicznego instalacji na środowisko.

10. 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.

- Czyszczenie budynków inwentarskich metodą na sucho.
- Magazynowanie padłych zwierząt w szczelnym konfiskatorze w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nim zawartych do środowiska gruntowo – wodnego i przekazywanie uprawnionym podmiotom do utylizacji.
- Wywożenie pomiotu poza granicę instalacji po usunięciu z kurnika, bez czasowego przetrzymywania na terenie Fermy.

Jako sposób prowadzenia systematycznego nadzoru zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych określa się:

- stały dozór techniczny nad sprawnością instalacji i urządzeń eksploatowanych na terenie fermy.

11. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII INSTALACJI ORAZ SPOSÓB INFORMOWANIA O JEJ WYSTĄPIENIU

Przedmiotowa Ferma Drobiu nie będzie zakładem, stwarzającym zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Profil technologiczny instalacji ogranicza wystąpienie poważnych awarii do minimum. Potencjalne awarie mogą być spowodowane m. in. pożarem, epidemią, brakiem prądu lub brakiem wody.

Na terenie Fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- upadek całego stada – sytuacja taka nie stwarza zagrożenia – w systemie pojenia zainstalowano gałąź wodną, służącą do automatycznego i kontrolowanego podawania czystej wody na liniach pojenia; wchodzące w jej skład elementy pozwalają na:
 - odcinanie dopływu wody,
 - pomiar ilości wypijanej przez ptaki wody,
 - dokładne płukanie linii pojenia,
 - po podłączeniu dozownika – podawanie leków, szczepionek i witamin.
- przerwy w dostawie energii – warunki odbiegające od normalnych w przypadku przerw w dopływie energii elektrycznej występują bardzo rzadko, następuje wówczas zatrzymanie systemu zaopatrzenia obiektów inwentarskich w wodę i paszę; w takiej sytuacji źródłem energii jest agregat prądotwórczy,
- pożar – obiekty wyposażone są w specjalistyczne gaśnice proszkowe z ważnym terminem ważności, wewnątrz budynków inwentarskich zamieszczone są także instrukcje, jak zachowywać się w sytuacjach wystąpienia tego typu awarii oraz telefony alarmowe do specjalistycznych jednostek ratunkowych.

Na terenie instalacji istnieje konieczność noszenia odzieży i obuwia ochronnego oraz przeprowadzany jest stały nadzór lekarza weterynarii. Obowiązuje także zakaz wejścia na teren fermy osobom nieupoważnionym.

11.1. Informowanie o wystąpieniu awarii instalacji

W przypadku wystąpienia awarii należy niezwłocznie powiadomić: Państwową Straż Pożarną, Lubuskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii.

12. SPOSÓB POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI

W trakcie obowiązywania pozwolenia zintegrowanego nie przewiduje się zakończenia działalności przedmiotowej fermy. W przypadku zaistnienia takiej konieczności, należy podjąć działania polegające na:

- zakończeniu chowu zwierząt i sprzedaży kur,
- wyczyszczeniu i zdezynfekowaniu wszystkich pomieszczeń inwentarskich,
- opróżnieniu sieci kanalizacyjnych oraz zbiorników na ścieki i wywiezieniu nieczystości do oczyszczalni ścieków,
- przekazaniu padliny do zakładów utylizacyjnych, a odpadów firmom posiadającym odpowiednie zezwolenia,
- demontażu elementów konstrukcyjnych,
- wykonaniu badań stopnia zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych na obszarze działania instalacji, a w przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia podjęciu działań rekultywacyjnych.

Jeżeli zajdzie konieczność rozbioru budynków, należy to zrobić zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony środowiska, prawa budowlanego oraz zasad BHP.

III. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

W dniu 17.02.2020r. do Starosty Wschowskiego wpłynął przekazany zawiadomieniem z dnia 12 lutego 2020r. znak: DŚ.II.7222.1.1.2020 przez Marszałka Województwa Lubuskiego wniosek złożony przez pełnomocnika Panią Katarzynę Szymurską, w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji służącej do chowu lub hodowli o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej na terenie Fermi Drobiu Hetmanice na działkach o nr ewid. 53/1 i 53/2 obręb Hetmanice, gmina Wschowa, powiat wschowski, prowadzonej przez Panią Paulinę Lipową, Hetmanice 44b, 67-400 Wschowa.

Wstępna analiza wniosku wykazała, iż na terenie Fermy eksploatowana będzie instalacja zakwalifikowana zgodnie z pkt. 6 ppkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. 2014.1169) jako:

- instalacja do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu

Wobec tego dla w/w instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego. Zgodnie z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.1219 t.j. ze zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt 104 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), na podstawie którego przedmiotowa instalacja zakwalifikowana jest jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla omawianej instalacji jest Starosta Wschowski.

Zgodnie z art. 210 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020., poz. 1219 j.t. ze zm.), wnioskodawca wniósł opłatę rejestracyjną na wydodrębniony rachunek bankowy jako warunek rozpatrzenia w/w wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego, natomiast opłaty wynikające z ustawy o opłacie skarbowej za wydanie pozwolenia oraz złożone pełnomocnictwo, wnioskodawca uiszczył w odpowiedzi na wezwanie Starosty Wschowskiego z dnia 14.09.2020r. znak: SOB.6222.1.2020.

W dniu 10.03.2020r. zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, zapis wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w postaci elektronicznej został przekazany Ministrowi Środowiska.

W toku prowadzonego postępowania postanowieniem z dnia 14.09.2020r., znak: SOB.6222.1.2020 nałożono na wnioskodawcę obowiązek przedłożenia zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.1219 t.j. ze zm.) analizy, z której wynikać będzie czy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystywanie, produkcję lub uwalnianie substancji powodującej ryzyko oraz występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu lub raportu początkowego opracowanego zgodnie z art. 208 ust. 4 ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska, w przypadku gdy eksploatacja instalacji będzie obejmować wykorzystywanie, produkcję lub uwalnianie substancji powodującej ryzyko oraz występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu.

Odpowiadając na powyższe, w dniu 05.10.2020r. wnioskodawca przedłożył analizę, w zakresie wykorzystania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz

możliwości wystąpienia zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych. Z przeprowadzonej analizy wynika, że dla przedmiotowej instalacji nie ma obowiązku sporządzenia i przedstawienia raportu początkowego, ponieważ wykorzystywane i uwalniane substancje nie będą powodować zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych.

Po przeanalizowaniu kompletu dokumentów uznano, że wniosek spełnia wymogi art. 184 oraz art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Na podstawie art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz w ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2020.283 t.j. ze zm.) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2020.256 t.j.), obwieszczeniem Starosty Wschowskiego znak: SOB.6222.1.2020 z dnia 21.09.2020r. podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji oraz możliwości składania wniosków i uwag. Obwieszczenie zamieszczone zostało na tablicy ogłoszeń tutejszego urzędu oraz na stronie internetowej Starostwa Powiatowego we Wschowie, a także na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej Urzędu Miasta i Gminy we Wschowie.

Działalność istniejącej Fermy Drobiu prowadzona jest w miejscowości Hetmanice, gmina Wschowa, powiat wschowski, województwo lubuskie na działkach o nr ewid. 53/1 i 53/2. Ferma Drobiu specjalizujące się w produkcji brojlerów kurzych o obsadzie średniorocznej: 45 936 szt. (183,744 DJP) w cyklu do 5 tygodnia, i 38 280 szt. (153,12 DJP) w cyklu po 5 tygodniu.

Po zakończonym cyklu uzyskiwane są brojlery charakteryzujące się wysoką wydajnością rzeźną i dobrą jakością mięsa.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy na stan powietrza z uwzględnieniem emisji związanej z chowem brojlerów kurzych oraz spalania węgla kamiennego w kotle o mocy 300 kW. Kocioł opalany węglem kamiennym nie został objęty niniejszym pozwoleniem. Emisja ze źródła energetycznego stanowi emisję z procesów pomocniczych. Eksploatacja kotła o mocy 300 kW nie wymaga uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

Na terenie Fermy znajdują się 2 silosy paszowe, stanowiące integralną część instalacji. Zgodnie z danymi przedstawionymi we wniosku, przeładunek pasz z silosów nie będzie źródłem emisji pyłu, z uwagi na ich hermetyczny załadunek.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wynika, że emisja gazów i pyłów do powietrza nie powoduje przekroczeń norm stężeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012r. poz. 1031) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2010r. Nr 16, poz. 87). Nie przekracza również granicznych wielkości emisji amoniaku do powietrza, określonych w załączniku do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010r.

Wobec powyższego należy stwierdzić, że instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza, określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez prowadzącego instalację we wniosku o udzielenie pozwolenia oraz zgodnie z art. 202 ust. 2 i 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz.U.2019r. poz. 2286) prowadzący instalację nie jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Zgodnie natomiast z BAT 24, BAT 25 i BAT 27 załącznika do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017r. 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 dnia 24 listopada 2010r., prowadzący instalację zobowiązany jest do monitorowania emisji substancji uwalnianych do powietrza co określono w pkt 8 niniejszej decyzji. Niniejszą decyzją zobowiązano prowadzącego instalację do przedkładania sprawozdań z prowadzonego monitoringu w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy Staroście Wschowskiemu oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Zielonej Górze.

Przedmiotowa ferma zaopatrywana jest w wodę od zewnętrznego dostawcy. Woda zużywana jest na cele technologiczne – pojenie drobiu oraz potrzeby bytowe pracowników i cele higienizacji pomieszczeń socjalnych. Pomiar wykorzystywanej na fermie wody odbywać się będzie za pomocą wodomierza i odnotowywany w prowadzonym rejestrze.

Po zakończonym cyklu produkcyjnym nie powstają ścieki przemysłowe z mycia pomieszczeń inwentarskich, ponieważ czyszczenie przeprowadzane jest metodą „na sucho”.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby, zgodnie z tymi przepisami, uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Z treści złożonego w sprawie wniosku wynika, że eksploatacja nie powoduje wytwarzania żadnych odpadów.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie ze złożonym wnioskiem.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy POŚ ustalono rozkład czasu pracy źródeł hałasu w ciągu doby oraz wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza instalacją, wyrażonymi wskaźnikami poziomu równoważnego hałasu dla pory dnia i nocy dla terenów objętych ochroną przed hałasem.

Zakład prowadził będzie okresowe pomiary hałasu emitowanego do środowiska, pochodzącego z instalacji IPPC, z częstotliwością raz na 2 lata zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie, w punkcie usytuowanym na granicy najbliższej zlokalizowanego terenu prawnie chronionego.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w niniejszej decyzji uwzględniono 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.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikających z najlepszych dostępnych technik (BAT). Analizę przeprowadzono w oparciu o decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Zastosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg konkluzji (BAT), jak również dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do powietrza.

Ocena zgodności z przywołanymi wyżej dokumentami wykazała, że zastosowane rozwiązania techniczne i sposób eksploatacji instalacji, zapewniają spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki (BAT) i osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

Ponieważ, jak wynika z treści złożonych w sprawie dokumentów eksploatacja instalacji do chowu drobiu nie będzie wiązała się z wykorzystywaniem, produkcją lub

uwalnianiem substancji powodujących ryzyko i nie będzie się wiązać z możliwością wystąpienia zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych tymi substancjami, w pozwoleniu nie określono zakresu, sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz wykonywania pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Z przedstawionej we wniosku charakterystyki i parametrów prowadzonej instalacji wynika, że nie występują okresy pracy tej instalacji w warunkach odbiegających od normalnych. W związku z powyższym w niniejszej decyzji nie ustalono dla instalacji wielkości maksymalnych dopuszczalnych emisji oraz maksymalnych dopuszczalnych czasów utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

Przedmiotowa instalacja zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. 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.2016 poz. 138) nie jest zaliczana do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, nie podlega więc obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom, w rozumieniu art. 248 ustawy POŚ.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii – na podstawie danych, które podał wnioskodawca w złożonym w sprawie wniosku.

Z uwagi na znaczne oddalenie instalacji od granic państwa stwierdzono brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko, w związku z tym nie określono sposobów ograniczania tych oddziaływań.

W świetle powyższego stwierdzono, iż instalacja do chowu drobiu wraz z instalacjami pomocniczymi spełnia wymagania niezbędne do wydania pozwolenia zintegrowanego, a jej eksploatacja prowadzona zgodnie z określonymi w niniejszym pozwoleniu warunkami, zapewnia dotrzymanie obwarowanych prawem parametrów środowiska.

W toku prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne wnioski, postulaty czy zastrzeżenia.

Mając na względzie powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze za pośrednictwem Starosty Wschowskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Z up. STAROSTY
Zbigniew Marchwiak
Naczelnik
Wydziału Budownictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Pani Katarzyna Szymurska – pełnomocnik wnioskodawcy
2. SOB-As/ D.D-a/a

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
2. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Zielonej Górze,
Ul. Siemiradzkiego 19, 65-231 Zielona Góra

Za rozpatrzenie wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego Wnioskodawca wniósł opłatę rejestracyjną w wysokości 1 102,64 zł na rachunek NFOŚiGW w Warszawie w dniu 17.12.2019r.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00zł w dniu 25.09.2020 zgodnie z art. 1 ust. 1 pkt 1 lit. c i tab. cz. III pkt 40 ppkt 2 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.2020.1546 t.j.) na konto:

Bank Spółdzielczy we Wschowie
31 8669 0001 0008 7258 2000 0462
podinspektor Dagmara Daczowska

STAROSTWO POWIATOWE
we Wschowie
Daczowska
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA
67-400 Wschowa, Pl. Kosymierów 31
tel./fax 65 540 17 70

