



Decyzja nr

2166/OE/2022

Organ wydający

Marszałek Województwa Śląskiego

W sprawie

wniosku z 23 maja 2022 roku

Na podstawie

art. 104 § 1 ustawy z 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm., dalej k.p.a.) oraz na podstawie art. 217 ust. 1 i ust. 2 z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm., dalej Poś)

Orzekam:

- A. Ujednoczyć, na wniosek Strony, tekst pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 9 lutego 2010 r., nr 452/OS/2010 (zmienioną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 21 listopada 2014 r., nr 2355/OS/2014, decyzją z 14 marca 2017 r., nr 727/OS/2017 oraz decyzją z 10 kwietnia 2019r nr 1033/OS/2019) dla instalacji: ferma drobiu – brojlerów kurzych – 10 kurników, zlokalizowanej w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40 w następujący sposób:

Udzielam **Grupie Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu** (REGON: 241478858, NIP: 6443449328) pozwolenia zintegrowanego dla instalacji: ferma drobiu – brojlerów kurzych – 10 kurników, zlokalizowanej w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40, z zastrzeżeniem zachowania określonych poniżej parametrów i warunków.

I. Rodzaj i parametry instalacji

I.1. Rodzaj prowadzonej działalności i lokalizacja instalacji

a) Prowadzący instalację

L.p.	Nazwa prowadzącego instalację IPPC	Siedziba prowadzącego instalację			REGON	NIP	KRS
		ulica i numer	kod	miasto			
1	BAKSS Sp. z o.o.	Broniewskiego 40	41-215	Sosnowiec	241478858	6443449328	0000347680

b) Instalacje IPPC objęte pozwoleniem zintegrowanym:

L.p.	L.p.	Nazwa instalacji IPPC	adres instalacji			Branża IPPC (z rozp.) (rozp 27.08.2014)	Kwalifikacja przedsięwzięcia (POŚ i rozp. 9.11.2010 ze zm.)	Liczba instalacji	Numery ewidencyjne działek, na których zlokalizowana jest dana instalacja
			ulica i numer	kod	miasto				
1	1	Instalacja - ferma chowu drobiu	Olimpijska 40	42-520	Dąbrowa Górnicza	6.8) a	rozp. RM. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - § 2 ust. 1, pkt 51. POŚ - art.378 ust.2a pkt. 1	Instalacja branży 6.8.a.: (10 budynków inwentarzowych do chowu drobiu - brojlerów kurzych - o łącznej docelowej zdolności produkcyjnej do 225 380 szt./cykl	1 instalacja (10 budynków inwentarzowych) na działce nr 11/6

Działalność fermy drobiu zlokalizowanej w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40 to prowadzony w sposób cykliczny (6 cykli na rok, każdy po 6 - 7 tygodni) chów drobiu – brojlerów kurzych – metodą bezklatkową tj. chów ściółkowy.

Roczna zdolność produkcyjna instalacji przy 6 cyklach w roku wyniesie po modernizacji max 1 352 280 sztuk brojlerów kurzych.

I.2. Charakterystyka instalacji

Ferma drobiu w Dąbrowie Górniczej, eksploatuje instalację IPPC, obejmującą 10 szt. kurników, intensywnego chowu drobiu, tj.: brojlerów, o konstrukcji murowanej i powierzchni użytkowej 1 400 m² każdy (łącznie 14 000 m²).

Instalacja pomocnicza to:

- 20 silosów paszowych, w tym 10 silosów o pojemności 10,4 Mg oraz 10 silosów o pojemności 16,9 Mg. Każdy kurnik wyposażony będzie w 1 silos o pojemności 10,4 Mg oraz 1 silos o pojemności 16,9 Mg (napełnianie każdego silosu prowadzone będzie w sposób pneumatyczny),
- 5 zbiorników bezodpływowych o pojemności 10 m³ każdy na ścieki technologiczne z procesów mycia kurników;
- studnia wiercona.

Chów brojlerów w każdym kurniku prowadzony będzie z zastosowaniem systemu ściółkowego, polegającego na utrzymywaniu ptaków na podłodze betonowej pokrytej w całości ściółką.

Maksymalne zasiedlenie instalacji wynosić będzie 225 380 stanowisk dla drobiu w jednym cyklu hodowlanym (obsada w każdym z kurników wyniesie, po modernizacji, max. 22 538 szt).

I.3. Gospodarka wodno-ściekowa

I.3.1. Gospodarka wodna

Ferma Drobiu w Dąbrowie Górniczej zaopatrywana jest w wodę z własnej studni głębinowej zlokalizowanej na terenie fermy. Woda podziemna pobierana będzie do celów technologicznych instalacji, socjalno-bytowych pracowników i celów przeciwpożarowych.

Woda na potrzeby instalacji IPPC wykorzystywana jest na cele technologiczne chowu brojlerów w ilości 11 500 m³/rok, w tym:

- do pojenia drobiu, w ilości 11 360 m³/rok,
- do systemu chłodzenia kurników, w ilości 110 m³/rok,
- do mycia kurników, w ilości 30 m³/rok.

Ponadto woda ze studni wykorzystywana jest na potrzeby socjalno-bytowe pracowników, w ilości 300 m³/rok i cele przeciwpożarowe, w ilości 10 dm³/s.

Woda podziemna ze studni głębinowej nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki poboru wód podziemnych (zostanie to uregulowane odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym).”

I.3.2. Gospodarka ściekowa

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC pochodzące z mycia kurników odprowadzane będą do 5 zbiorników bezodpływowych o pojemności 10 m³ każdy, a następnie wywożone do urządzeń kanalizacyjnych – punktu zlewnego oczyszczalni ścieków Centrum w Dąbrowie Górniczej należącej do Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o., na podstawie stosownej umowy.

Ilość ścieków przemysłowych: 30 m³/rok.

Stan ścieków przemysłowych: pH 6,5 – 9.

Skład ścieków przemysłowych: zawiesiny ogólne, BZT₅, ChZT_{Cr}, chlorki, siarczany, fosfor ogólny, azot amonowy, azot azotynowy.

Na terenie Fermy Drobiu w Dąbrowie Górniczej wytwarzane są również ścieki bytowe (odprowadzane do zbiornika bezodpływowego zlokalizowanego przy budynku biurowym, a następnie wywożone do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego) i wody opadowe i roztopowe (odprowadzane powierzchniowo w sposób niezorganizowany), które powstają niezależnie od eksploatacji instalacji.

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC pochodzące z mycia kurników odprowadzane są do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego, a więc nie są wprowadzane bezpośrednio do środowiska, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki odprowadzania ścieków.

I.4. Źródłami emisji substancji do powietrza z poszczególnych instalacji są:

a) instalacja IPPC

- budynki chowu drobiu tj. 10 kurników o docelowej obsadzie 225 380 sztuk/cykl, z których zanieczyszczenia wprowadzane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów dachowych i ściennych (w tym kurniki nr 2 i 3 przewidziane są do modernizacji – termin modernizacji do końca 2019 r.),

b) instalacja pomocnicza

- silosy paszowe - 10 sztuk silosów o pojemności 10,4 Mg i 10 sztuk silosów o pojemności 16,9 Mg, z których powietrze odprowadzane jest poprzez rurociągi odpowietrzające wyposażone w filtry gwarantujące stężenie pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20mg/m³.

I.5. Źródła hałasu instalacji IPPC.

Emisja hałasu do otoczenia będzie powodowana pracą urządzeń stanowiących wyposażenie obiektów, traktowanych jako źródła punktowe – wentylatory boczne i dachowe, agregat prądotwórczy oraz hałasem komunikacyjnym związanym z ruchem pojazdów na terenie fermy drobiu.

Wentylatory pracować będą przez całą dobę. Zestawienie wentylacji mechanicznej przedstawiono w poniższej tabeli:

Parametry akustyczne punktowych źródeł emisji hałasu

Lokalizacja/ Oznaczenie źródła	Nazwa źródła hałasu	Ilość [szt.]	Wysokość [m.n.p.t.]	Parametry akustyczne źródła hałasu			
				Poziom mocy akustycznej		Czas odniesienia	
				L _{WA}	Pora dnia	Pora nocy	
				[dB]	[h]	[h]	
Kurnik nr 1 (w1-12) (Wsz1-2)	ZIEHL-ABEGG FC063	12	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	2	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 2 (w13-27) (Wsz3-6)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 3 (w28-39) (Wsz7-8)	ZIEHL-ABEGG FC063	12	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	2	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 4 (w28-39) (Wsz9-10)	ZIEHL-ABEGG FC063	12	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	2	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 5 (w40-55) (Wsz11-14)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 6 (w56-70) (Wsz15-18)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 7 (w71-85) (Wsz19-22)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 8 (w86-100) (Wsz23-26)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 9 (w101-115) (Wsz26-29)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	
Kurnik nr 10 (w116-141) (Wsz30-33)	ZIEHL-ABEGG FC063	15	5,0	80,0	8	1	
	Multifun 130	4	1,5	90,5	8	1	

Agregat prądowocowy eksploatowany będzie jedynie w sytuacjach awaryjnych w okresie wyłączenia zasilania energetycznego w sieci oraz podczas prac konserwatorskich urządzenia (ok. 50h/rok). Parametry akustyczne urządzenia przedstawiono w poniższej tabeli.

Parametry akustyczne kubaturowych źródeł emisji hałasu

Oznaczenie źródła	Nazwa źródła hałasu	Ilość [szt.]	Wysokość [m.n.p.t.]	Parametry akustyczne źródła hałasu			Izolacyjność akustyczna przegród budowlanych [dB]	
				Poziom mocy akustycznej		Czas odniesienia		
				L _{WA}	Pora dnia	Pora nocy		
				[dB]	[h]	[h]		

ap1	Agregat prądowórczy	1	3,4	109,0	8	1	46 - ściany, 28 - dach
-----	---------------------	---	-----	-------	---	---	---------------------------

Zewnętrzny źródłem hałasu jest również ruch pojazdów po terenie fermy, określony na podstawie analizy częstotliwości dostaw, odbiorców przerzutów zwierząt oraz transportu pasz i nawozów. Poziom mocy akustycznej wyznaczony dla pojazdów zestawiono w poniższej tabeli.

Parametry akustyczne ruchomych źródeł emisji hałasu

Oznaczenie źródła	Długość odcinka [m]	Ilość przejazdów w ciągu 8h pory dziennej [szt.]	Ilość przejazdów w ciągu 1h pory nocnej [szt.]	Równoważna moc akustyczna w porze dziennej [dB (A)]	Równoważna moc akustyczna w porze nocnej [dB (A)]
r	600	14	1	87,9	85,5

I.6. Gospodarka odpadami.

Eksploatacja fermy drobiu powoduje wytwarzanie odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne. W ciągu roku, w związku z eksploatacją instalacji - fermy drobiu wytwarzane będzie około 2,0 Mg odpadów niebezpiecznych oraz około 11,6 Mg odpadów innych niż niebezpieczne.

I.7. Zużycie surowców i energii w instalacji IPPC:

			ZUŻYCIE		
			na 1 szt. brojlera kurzego/cykl	Na cykl [Mg]	Roczne [Mg]
SUROWCE:	pasza	STARTER	0,5 - 0,6 kg	114,94	689,64
		GROWER	1,5 - 2,0 kg	365,12	2 190,72
		FINISHER	1,0 - 1,3 kg	259,19	1 555,14
	słoma	-	25,0	150,0	
	kurczęta	-	225 380 szt.	1 352 280 szt.	
ENERGIA:	elektryczna	-	-	ok. 700 MWh	

II. Wymagane działania i środki, w tym środki techniczne, mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji, sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

W instalacji IPPC: chowu drobiu lub hodowli drobiu o więcej niż 40000 stanowisk dla drobiu wymagane jest stosowanie konkluzji BAT (W związku z opublikowaniem 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzji wykonawczej Komisji ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń):

W instalacji w szczególności zastosowano lub planuje się zastosować od 21 lutego 2021 r. następujące rozwiązania zapewniające spełnienie BAT:

- W zakresie wprowadzenia systemu zarządzania środowiskowego oraz dobrego gospodarowania:**

Przewidziano zastosowanie następujących rozwiązań wynikających w szczególności z BAT 1 i 2:

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji
BAT 1	Wdrożenie: 1) „Polityki ochrony środowiska” określonej przez kierownictwo instalacji, obejmującej ciągłe doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji oraz zaangażowanie kierownictwa, w tym kadry kierowniczej wyższego szczebla;

- 2) Planowania i ustalania niezbędnych procedur, celów i zadań w powiązaniu z planami finansowymi i inwestycjami;
- 3) Procedur/instrukcji ze szczególnym uwzględnieniem struktury i odpowiedzialności, szkoleń, podnoszenia świadomości i kompetencji, komunikacji, zaangażowania pracowników, dokumentacji, wydajnej kontroli procesu, programów obsługi technicznej, gotowości i reagowania na sytuacje awaryjne i reagowania oraz zapewnienia zgodności z przepisami dotyczącymi środowiska;
- 4) Procedur dotyczących sprawdzania efektywności i podejmowania działań korygujących ze szczególnym uwzględnieniem:
 - a. działań naprawczych i zapobiegawczych;
 - b. prowadzenia zapisów;
 - c. niezależnego (jeżeli jest to możliwe) audytu wewnętrznego lub zewnętrznego w celu określenia czy system zarządzania środowiskowego jest zgodny z zaplanowanymi ustaleniami oraz czy jest właściwie wdrożony i utrzymywany;
 - d. przeglądu systemu zarządzania środowiskowego przeprowadzony przez kadrę kierowniczą wyższego szczebla pod kątem stałej przydatności systemu, jego prawidłowości i skuteczności.
- 5) Procedur monitorowania i pomiarów;
- 6) Polityki podążania za rozwojem czystszych technologii;
- 7) Procedur uwzględnienia na etapie projektowania nowego zespołu urządzeń i przez cały okres jego eksploatacji - wpływu na środowisko wynikającego z ostatecznego wycofania instalacji z eksploatacji;
- 8) Procedur stosowania sektorowej analizy porównawczej w regularnych odstępach czasu, uwzględniającej m.in.:
 - a. Plan zarządzania hałasem (powiązane z BAT 9) – w przypadkach określonych w konkluzjach BAT.
 - b. Planu zarządzania zapachami (powiązane z BAT 12) – w przypadkach określonych w konkluzjach BAT.

wprowadzone będą następujące dokumenty:

- Książka obiektu budowlanego;
- Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego;
- Plan przeglądu i konserwacji instalacji i urządzeń;
- Instrukcja chowu brojlerów (żywienia, pojenia);
- Instrukcja szczepienia kurcząt;
- Instrukcja załadunku kurcząt podczas transportu;
- Instrukcja wywozu obornika;
- Instrukcja magazynowania obornika – w przypadku magazynowania obornika - na terenie fermy nie przewiduje się magazynowania obornika;
- Instrukcja sprzątania kurników;
- Instrukcja dezynfekcji kurników i przerw technologicznych w poszczególnych kurnikach;
- Instrukcja ochrony przed szkodnikami;
- Instrukcja przygotowania roztworu do nasączania mat dezynfekcyjnych;
- Procedura dezynfekcji mat;
- Instrukcja higieny osobistej;
- Instrukcja mycia rąk;
- Instrukcja przejścia pracowników przez służbę;
- Instrukcja wejścia gości;
- Instrukcja profilaktyki weterynaryjnej;
- Instrukcja postępowania w czasie epidemii;
- Instrukcja gospodarowania odpadami;
- Program zapobiegania poważnym awariom przemysłowym – gdy zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku (ferma nie zalicza się, a zatem nie podlega

	<p>obowiązkowi posiadania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym w rozumieniu art. 248 ustawy POŚ)</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021 r.</p>
BAT 2 pkt b i c	<p>1) Na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne szkolenia pracowników dotyczące hodowli zwierząt, transportu i postępowania z obornikiem, naprawy i konserwacji urządzeń. Ponadto, w ramach BAT 1 wdrożone zostaną dodatkowe procedury i instrukcje dotyczące kształcenia i szkolenia personelu w zakresie chowu drobiu i postępowania w sytuacjach awaryjnych.</p> <p>2) na terenie fermy drobiu przewidziano procedury dotyczące postępowania na wypadek sytuacji awaryjnych w tym postępowanie na nieprzewidziane emisje i zdarzenia,</p> <p>3) Na terenie fermy drobiu przewidziano stosowanie regularnych kontroli, napraw i utrzymania obiektów i urządzeń. Uregulowanie procesów - w ramach procedur i instrukcji.</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021 r.</p>

Przyjęto ponadto rozwiązania technologiczne, techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające osiągnięcie wysokiego stopnia ochrony środowiska, takie jak:

- prowadzenie remontów, napraw i konserwacji sprzętu i obiektów zgodnie z opracowanym planem, utrzymywanie wyposażenia w czystości w celu zapewnienia sprawnej pracy sprzętu i konstrukcji,
- prowadzenie rejestrów: zużycia wody, energii, ilości pasz dla zwierząt oraz powstawania odpadów, co stanowi podstawę do przeglądu i oceny działalności fermy,
- kontrola i nadzór nad takimi czynnościami jak dostarczanie materiałów oraz odbiór produktów i odpadów.

2) W zakresie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem:

W celu redukcji/minimalizacji emisji do powietrza z instalacji zastosowano następujące rozwiązania wynikające w szczególności z konkluzji BAT: 1, 3, 4, 11, 13, 23, 24, 25, 27 oraz BAT 32 dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu:

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji chowu drobiu
BAT 1 pkt. 10 powiązany z: BAT 12 i BAT 26	<p>Sąsiedztwo fermy drobiu stanowią tereny rolne i leśne.</p> <p>W sąsiedztwie instalacji, a także w najbliższej okolicy nie występują obiekty wrażliwe.</p> <p>Występowanie dokuczliwości zapachu nie zostało stwierdzone.</p> <p>Zgodnie z zapisem z BAT 12, plan zarządzania zapachami ma zastosowanie jedynie w przypadkach, kiedy obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość zapachu lub jego występowanie zostało stwierdzone.</p>
BAT 3	<p>W celu ograniczenia całkowitych emisji azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji zastosowano techniki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowanie zrównoważonej diety opartej o potrzeby energetyczne drobiu. 2. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji. 3. Dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko. 4. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego azotu. <p>Mieszanka paszowa dla zwierząt lepiej odpowiada wymogom w zakresie potrzeb energetycznych, składników mineralnych i aminokwasów w zależności od masy zwierzęcia i/lub etapu produkcji.</p>
BAT 4	<p>W celu ograniczenia całkowitych emisji wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji stosowane są techniki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji. 2. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu.

	<p>Pasza składa się z mieszanki lepiej dostosowującej podaż fosforu do wymogów zwierząt w zakresie zapotrzebowania na fosfor, w zależności od masy zwierzęcia i/lub etapu produkcji. Eksploatujący instalację posiada dokumentację o składzie paszy i przestrzega optymalnych dawek paszy zgodnie z instrukcją utrzymania stada i żywienia wieloetapowego.</p>
BAT 11	<p>Aby ograniczyć emisję pyłów z każdego budynku dla zwierząt, w ramach BAT zastosowano technikę ograniczania wytwarzania pyłów wewnątrz budynków dla zwierząt gospodarskich, poprzez:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wykorzystanie na ściółkę materiału o grubszej strukturze (np. długich źdźbeł słomy lub wiórów drzewnych zamiast siewki). 2. Rozrzucanie świeżej ściółki przy użyciu techniki o niskiej emisji pyłu (np. ręcznie). 3. Wykorzystywanie paszy granulowanej lub dodawanie surowców oleistych lub substancji wiążących w systemach stosujących paszę suchą. 4. Wyposażenie napełnianych pneumatycznie magazynów z paszą suchą w separatory pyłu; silosy magazynowe napełniane pneumatycznie suchą paszą wyposażone są w filtr workowy założony na rury odpowietrzające silosy. 5. Eksploatowanie systemu wentylacji przy niskiej prędkości powietrza w pomieszczeniu. 6. W okresach wysokich temperatur stosowany będzie system zamgławiania. <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>
BAT 13	<p>W celu zapobiegania emisjom zapachów i ich skutkom lub jeżeli jest to niemożliwe ich ograniczenia, w ramach BAT zastosowano kombinację technik:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na etapie projektowania zespołu urządzeń/gospodarstwa zapewniono odpowiednią odległość pomiędzy zespołem urządzeń/gospodarstwem, a obiektami wrażliwymi. 2. Stosowanie pomieszczeń, w których realizowane są zasady: <ul style="list-style-type: none"> • drób i powierzchnie hal utrzymywane są w stanie czystym i suchym - unika się rozlewania wody, • ściółka utrzymywana jest w stanie suchym i w warunkach aerobowych. 3. Poprawa warunków odprowadzania gazów wylotowych poprzez zastosowanie technik: <ul style="list-style-type: none"> • główne otwory wylotowe usytuowane są nad kalenicą, • zastosowanie wentylatorów gwarantujących dużą prędkość wylotową gazów, • wykorzystanie roślinności jako zewnętrznej bariery tworzącej turbulencje w przepływie powietrza. <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>
BAT 23	<p>Redukcja emisji amoniaku z całego procesu chowu drobiu w ramach BAT zostanie oszacowana poprzez porównanie wielkości emisji amoniaku przed i po wprowadzeniu BAT w gospodarstwie.</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>
BAT 24	<p>Całkowita ilość azotu i fosforu wydalanych w oborniku będzie monitorowana poprzez oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.</p> <p>Metoda polega na pomiarze całkowitej zawartości azotu i fosforu w reprezentatywnej próbce złożonej obornika, a całkowite wydalanie azotu i fosforu szacuje się w oparciu o zapisy dotyczące masy obornika. Aby próbkę zbiorczą można było uznać za reprezentatywną, próbki pobierane są, z co najmniej 10 różnych miejsc lub głębokości. W przypadku ściółki z chowu drobiu próbkę należy pobierać z dna ściółki.</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>
BAT 25	<p>Emisja amoniaku do powietrza będzie monitorowana poprzez obliczenie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika, z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt,</p> <p><i>lub</i></p> <p>metodą rezerwową – oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji.</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>
BAT 27	<p>Monitorowanie emisji pyłu do powietrza będzie prowadzone z zastosowaniem szacunków z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością raz w roku.</p> <p>Termin wdrożenia: do 20.02.2021r.</p>

BAT 32	Aby ograniczyć emisję amoniaku do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów, w ramach BAT stosowana jest wentylacja mechaniczna z regulacją wysokości do ogrzewania powietrza, a zarazem osuszania ściółki w początkowej fazie chowu. Pojenie ptaków odbywa się za pomocą poidel smoczkowo-misczkowych zapobiegających wyciekaniu wody.
--------	---

3) W zakresie ochrony środowiska przed hałasem:

W celu zapobiegania lub ograniczenia emisji hałasu do środowiska stosowane są następujące rozwiązania wynikające z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik BAT w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń. W zakresie ochrony środowiska przed hałasem do instalacji zastosowanie mają konkluzje BAT wymienione w poniższej tabeli.

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu
BAT 1 powiązane z BAT 9	BAT 1 Ad. 10 Na terenie fermy drobiu nie przewiduje się wdrożenia planu zarządzania hałasem. Na podstawie przeprowadzonej analizy propagacji hałasu stwierdzono brak dokuczliwości hałasu dla obiektów wrażliwych. Na terenie fermy drobiu przewidziano zasady oraz postępowanie obejmujące wymagane elementy zarządzania środowiskowego.
BAT 9	BAT 9 Zgodnie z konkluzjami BAT 9 ma zastosowanie w przypadku, w którym oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość hałasu lub gdy jego występowanie zostało udowodnione. Na podstawie przeprowadzonej analizy propagacji hałasu stwierdzono brak dokuczliwości hałasu dla obiektów wrażliwych. W przypadku wystąpienia dokuczliwości hałasu, prowadzący wdroży plan zarządzania hałasem zgodnie z zapisami BAT 9.
BAT 10	BAT 10 Ad. 1 Ferma drobiu zlokalizowana jest w odpowiedniej odległości od terenów, na których zlokalizowany jest obiekt wrażliwy. Na podstawie przeprowadzonej analizy oddziaływania akustycznego wynika, że oddziaływanie instalacji nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu emitowanego do środowiska zarówno w porze dziennej jak i w porze nocnej. Obliczone wartości równoważnego poziomu dźwięku A wynikające z działalności zakładu będą niższe od dopuszczalnych określonych w przepisach prawa. BAT 10 Ad. 2 Sposób umiejscowienia urządzeń technologicznych uwzględnia oprócz wymagań technicznych (eksploatacyjnych), kwestię związaną z ograniczeniem poziomu hałasu. Przeprowadzona analiza akustyczna nie stwierdziła negatywnego oddziaływania na obiekty wrażliwe. BAT 10 Ad. 3 Na terenie fermy stosowane będą następujące techniki: <ul style="list-style-type: none"> - zamknięcie drzwi i otworów budynku, zwłaszcza podczas karmienia; - obsługa urządzeń przez doświadczony - przeszkolony personel; - unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w nocy i podczas dni wolnych od pracy; - zapewnienie kontroli hałasu podczas czynności konserwacyjnych; - eksploataowanie podajników i dozowników, gdy są całkowicie wypełnione paszą. BAT 10 Ad. 4 Na terenie fermy drobiu zainstalowane zostaną wysokosprawne wentylatory. BAT 10 Ad. 5 Przeprowadzona analiza akustyczna dla fermy drobiu wykluczyła negatywne oddziaływanie na obiekty wrażliwe, w związku z powyższym nie zachodzi potrzeba dodatkowej redukcji poziomu hałasu urządzeń (typu reduktory, izolacja dźwiękoszczelna itp.). BAT 10 Ad. 6

Przeprowadzona analiza akustyczna dla fermy drobiu wykluczyła negatywne oddziaływanie na obiekty wrażliwe, w związku z powyższym nie zachodzi potrzeba dodatkowej redukcji poziomu hałasu (np. bariery dźwiękochłonne).

4) W zakresie gospodarki odpadami:

W zakresie objętym pozwoleniem nie mają zastosowania konkluzje BAT (w szczególności BAT 19 ponieważ na terenie fermy nie prowadzi się przetwarzania obornika), przyjęto zatem rozwiązania technologiczne, techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające osiągnięcie wysokiego stopnia ochrony środowiska.

Wymagane działania mające na celu zapobiegania lub ograniczenia emisji w zakresie gospodarki odpadami, które będą realizowane na terenie fermy to:

- racjonalne i oszczędne zużycie surowców, materiałów pomocniczych (np. opakowań), paliw i energii;
- utrzymywanie w sprawności maszyn i urządzeń oraz dobrego stanu budynków poprzez planowanie i przeprowadzanie okresowych remontów lub modernizacji;
- regularne kontrolowanie funkcjonowania urządzeń w poszczególnych kurnikach, w celu wyeliminowania uszkodzeń prowadzących do powstania niezamierzonych emisji odpadów;
- systematyczne sprawdzanie szczelności układów, w których stosowane są oleje i płyny w celu zapobiegania ich wyciekom;
- właściwą eksploatację instalacji, urządzeń technologicznych;
- segregację wytwarzanych odpadów w celu ich dalszego zagospodarowania i gospodarowanie nimi zgodnie z zasadami postępowania z odpadami;
- zastosowanie w obiektach fermy drobiu energooszczędnych lamp o wydłużonym czasie działania;
- stosowanie urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz środków transportu wysokiej jakości mało podatnych na awarie lub uszkodzenia;
- systematyczne prowadzenie ewidencji odpadów;
- magazynowanie odpadów niebezpiecznych, w szczelnych, zamkniętych pojemnikach w miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych oraz przekazywanie tych odpadów do unieszkodliwiania przez wyspecjalizowane firmy, posiadające stosowne pozwolenia.

5) W zakresie gospodarki wodno-ściekowej (w tym wód powierzchniowych):

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające w szczególności z BAT oraz 5,6,7 i 29a i ogólnymi:

Efektywne zużycie wody (BAT 5)

Gospodarka ściekowa (BAT 6 i BAT 7)

Monitorowanie zużycia wody (BAT 29a)

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu
BAT 5	<p><u>Efektywne zużycie wody zapewnione jest poprzez:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr zużycia wody dla każdego kurnika jak również dla całej fermy drobiu; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest systematyczny przegląd systemu pojenia, a prowadzone kontrole i remonty odnotowywane są w dzienniku dotyczącym monitorowania zużycia wody; - na terenie fermy drobiu, środki czyszczące wykorzystywane są pod wysokim ciśnieniem przy wykorzystaniu myjki wysokociśnieniowej; - na terenie fermy drobiu, są stosowane poidła smoczkowe o odpowiednim ciśnieniu wody, zapewniając jednocześnie dostępność wody - ad libitum (niewyciekowe, wodooszczędne systemy pojenia);

	- na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne kontrole i kalibracje urządzeń do dystrybucji wody.
BAT 6	<p><u>W celu minimalizacji powstawania ścieków w instalacji:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dokładne wstępne czyszczenie pomieszczeń - kurników metodą suchą przed procesem mycia na mokro zmniejsza powierzchnię obszarów zanieczyszczonych; - w ramach ograniczenia zużycia wody, a tym samym ilości powstających ścieków, stosowany jest dwuetapowy proces czyszczenia kurników zmniejszający powierzchnię obszarów zanieczyszczonych, a także zastosowana będzie myjka wysokociśnieniowa ograniczając zużycie wody; - ścieki z mycia kurników odprowadzane będą do 5 bezodpływowych zbiorników, a następnie na podstawie pozwolenia wodnoprawnego odprowadzane będą do urządzeń kanalizacyjnych, tj. punktu zlewnego oczyszczalni ścieków Centrum w Dąbrowie Górniczej należącej do Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o.
BAT 7	Ekspluatujący instalację zapewnia odprowadzenie ścieków przemysłowych do 5 zbiorników bezodpływowych, a następnie na podstawie pozwolenia wodnoprawnego do urządzeń kanalizacyjnych tj. punktu zlewnego oczyszczalni ścieków Centrum w Dąbrowie Górniczej należącej do Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o.
BAT 29a)	<p><u>W zakresie monitorowania zużycia wody:</u></p> <p>Na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne odczyty zużycia wody z częstotliwością co najmniej raz w roku.</p>

6) W zakresie ochrony gleby, ziemi i wód podziemnych:

Przewidziano zastosowanie następujących rozwiązań wynikających z BAT 15, (oraz w zakresie ogólnym BAT 1):

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji
BAT 1	Zastosowanie systemu zarządzania środowiskowego obejmującego elementy ograniczające możliwości wystąpienia zagrożenia zanieczyszczenia wód gruntowych gleby i ziemi.
BAT 15	<p>Celem zabezpieczenia wód gruntowych, gleby i ziemi przed zanieczyszczeniami przewidziano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prowadzenie uporządkowanej gospodarki odpadami - zgodnie z przepisami w tym zakresie, - dbanie o dobry stan techniczny eksploatowanego sprzętu, - zorganizowane odprowadzanie ścieków bytowych do bezodpływowych, szczelnych zbiorników zlokalizowanych na terenie gospodarstwa. - działalność fermy nie jest związana ze stosowaniem odchodów zwierzęcych w postaci nawozów do nawożenia pól. Pomiot kurzy w całości jest przekazywany firmie zewnętrznej jako produkt zgodnie z zapisami ustawy o odpadach (jest on ładowany bezpośrednio z kurnika, bez magazynowania, na samochody odbiorcy), - na terenie fermy nie będą podejmowane prace serwisowo - remontowe eksploatowanej floty, jak np. wymiana oleju.

W celu wyeliminowania możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych Zakład stosuje ponadto następujące rozwiązania techniczne i organizacyjne:

- transport substancji na teren fermy odbywa się przy wykorzystaniu specjalistycznych pojazdów, w oryginalnych pojemnikach producenta zapewniających całkowite bezpieczeństwo podczas ich transportu i magazynowania (pojemniki odporne na działanie chemiczne substancji, z tworzywa odpornego na ich stłuczenie);
- substancje powodujące ryzyko zanieczyszczenia środowiska gruntowo - wodnego magazynowane są na terenie pomieszczeń w oryginalnych opakowaniach w wydzielonym i zamkniętym miejscu. Pomieszczenie wyposażone jest w szczelną posadzkę zabezpieczającą przed przenikaniem substancji do gleby, ziemi i wód gruntowych. Ponadto, pomieszczenie jest zamknięte oraz zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych;
- substancje wykorzystywane są wyłącznie na terenie Fermy, tym samym nie istnieje ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych;
- zużyte substancje i mieszaniny przechowywane są w oryginalnych pojemnikach na terenie

pomieszczenia, po czym przekazywane są wyspecjalizowanym firmom posiadającym stosowne zezwolenie.

- odpady magazynowane są selektywnie, w odpowiednich przystosowanych do tego pojemnikach/ zbiornikach, stanowiska magazynowania odpadów wyposażone w szczelną nawierzchnię; odpady przekazywane są wyspecjalizowanym firmom posiadającym stosowne zezwolenie na odbiór, transport i dalsze zagospodarowanie odpadów,
- odpady magazynowane są w wyznaczonych do tego celu i odpowiednio zabezpieczonych miejscach w sposób uniemożliwiający powstawanie odcieków i przedostanie się zanieczyszczeń zgromadzonych w odpadach do środowiska gruntowo-wodnego,
- funkcjonowanie instalacji nie wiąże się z wprowadzaniem ścieków technologicznych (przemysłowych) do wód powierzchniowych, podziemnych - ścieki technologiczne odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywożone na lokalną oczyszczalnię ścieków.
- prowadzony jest proces ograniczania ilości magazynowanych substancji szczególnie tych niebezpiecznych celem zmniejszania zagrożenia wynikającego z ich gromadzenia.
- zbiornik z olejem napędowym posiada zabezpieczenie w postaci wykorzystania zbiornika dwupłaszczowego.

Ponadto winny być zastosowane rozwiązania technologiczne, techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające osiągnięcie wysokiego stopnia ochrony środowiska, takie jak:

- zabezpieczenia techniczne miejsc gromadzenia i magazynowania materiałów, surowców oraz odpadów przed ewentualnym skażeniem gleby i ziemi oraz wód gruntowych.

7) W zakresie zapewnienia efektywnego wykorzystania energii:

Zastosowane będą następujące rozwiązania wynikające w szczególności z BAT 8, BAT 29 b:

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji
BAT 8	<p>Planowane do zastosowania od 20 lutego 2021 r. rozwiązania na terenie fermy drobiu w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40 ograniczające zużycie energii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - (BAT 8 pkt a) - Na terenie fermy drobiu eksploatowane będą wysokosprawne systemy ogrzewania (wysokosprawne kotły), chłodzenia (system nawilżania) oraz wentylacji (automatycznie sterowanie systemem wentylacji). - (BAT 8 pkt b) - W kurnikach zastosowana będzie wentylacja sterowana automatycznie, zaprogramowana dla każdego kurnika, pracująca z wydajnością dostosowaną do panujących warunków atmosferycznych. W przypadku systemu ogrzewania wykorzystywane będą wysokosprawne kotły, których chwilowa moc dostosowana będzie do panujących warunków atmosferycznych wewnątrz i zewnątrz kurników. - (BAT 8 pkt c) - Wszystkie budynki inwentarskie wyposażone są w dobrą izolację cieplną spełniającą obowiązujące przepisy (w tym m.in. Obwieszczenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z 17 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie). - (BAT 8 pkt d) - Na terenie fermy drobiu zastosowane zostanie oświetlenie o wydłużonym okresie działania i obniżonym poziomie poboru mocy (energooszczędne oświetlenie), co maksymalnie pozwala ograniczyć zużycie energii elektrycznej. Ponadto, stosowane będą zmienne okresy oświetlenia w miarę wzrostu drobiu, pozwalające również zredukować ilość zużytego prądu.
BAT 29 b	<p>Na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr zużycia energii elektrycznej z częstotliwością co najmniej raz w roku.</p>

8) W zakresie monitorowania parametrów procesu

Zastosowane będą w szczególności następujące rozwiązania:

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji
BAT 29	Na terenie fermy winny być monitorowane następujące parametry procesu co najmniej raz w roku zgodnie z konkluzjami BAT: a) Zużycie wody. b) Zużycie energii elektrycznej. c) Zużycie paliwa. d) Liczba przybywających i ubywających zwierząt, w tym w stosownych przypadkach urodzeń i zgonów. e) Spożycie paszy. f) Produkcja obornika.

9) W zakresie wycofania z eksploatacji:

Przewidziano zastosowanie następujących rozwiązań wynikających w szczególności z BAT 17 (oraz w zakresie ogólnym BAT 1):

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji
BAT 1	Przewidziano uwzględnienie – na etapie projektowania nowego zespołu urządzeń i przez cały okres jego eksploatacji – wpływu na środowisko wynikającego z ostatecznego wycofania instalacji z eksploatacji;

III. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

III.1. Wprowadzanie wód opadowych i roztopowych do ziemi

Wody opadowe i roztopowe z powierzchni zadaszonych oraz z powierzchni żwirowych terenu fermy - powstające niezależnie od eksploatacji instalacji IPPC - odprowadzane są powierzchniowo w sposób niezorganizowany, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki ich wprowadzania do środowiska.

III.2. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza

III.2.1. Dopuszczalne wielkości emisji substancji z instalacji IPPC oraz warunki wprowadzania ich do powietrza podczas normalnego funkcjonowania instalacji:

Nr emitora	Lokalizacja	Źródło emisji	Parametry emitora			Substancja zanieczyszczająca	Wielkość emisji [kg/h]	Wielkość emisji [Mg/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość wylotowa [m/s]			
Okres 1 - (czas emisji 5 328 h/rok)								
1-12 (12 emitorów)	Kurnik nr 1	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005911	12x0,031494
						Pył ogółem	12x0,002314	12x0,012329
						Pył zawieszony PM10	12x0,002245	12x0,011961
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000247	12x0,001316
						Siarkowodór	12x0,000222	12x0,001183
15A-26A* (12 emitorów)	Kurnik nr 2	Wentylator boczny - podstawowy	2,2	0,56	0,00	Amoniak	12x0,004826	12x0,025713
						Pył ogółem	12x0,001889	12x0,010065
						Pył zawieszony PM10	12x0,001832	12x0,009761

		(brak urządzenia ochronnego)				Pył zawieszony PM2,5	12x0,000202	12x0,001076
						Siarkowodór	12x0,000650	12x0,003463
15-29 (15 emitorów)	Kurnik nr 2	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
34-45* (12 emitorów)	Kurnik nr 3	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,004826	12x0,025713
						Pył ogółem	12x0,001889	12x0,010065
						Pył zawieszony PM10	12x0,001832	12x0,009761
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000202	12x0,001076
						Siarkowodór	12x0,000650	12x0,003463
34-45 (12 emitorów)	Kurnik nr 3	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005911	12x0,031494
						Pył ogółem	12x0,002314	12x0,012329
						Pył zawieszony PM10	12x0,002245	12x0,011961
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000247	12x0,001316
						Siarkowodór	12x0,000222	12x0,001183
48-59 (12 emitorów)	Kurnik nr 4	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005911	12x0,031494
						Pył ogółem	12x0,002314	12x0,012329
						Pył zawieszony PM10	12x0,002245	12x0,011961
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000247	12x0,001316
						Siarkowodór	12x0,000222	12x0,001183
62-76 (15 emitorów)	Kurnik nr 5	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
81-95	Kurnik nr 6	Wentylator	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862

(15 emitorów)		dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)				Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
100-114 (15 emitorów)	Kurnik nr 7	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
119-133 (15 emitorów)	Kurnik nr 8	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
138-152 (15 emitorów)	Kurnik nr 9	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
157-171 (15 emitorów)	Kurnik nr 10	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,004729	15x0,025196
						Pył ogółem	15x0,001851	15x0,009862
						Pył zawieszony PM10	15x0,001796	15x0,009569
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000198	15x0,001055
						Siarkowodór	15x0,000177	15x0,000943
Okres 2 - (czas emisji 720 h/rok)								
1-12 (12 emitorów)	Kurnik nr 1	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005067	12x0,003648
						Pył ogółem	12x0,001983	12x0,001428
						Pył zawieszony PM10	12x0,001924	12x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000212	12x0,000015

						Siarkowodór	12x0,000190	12x0,000137
13-14 (2 emitory)	Kurnik nr 1	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	2x0,005067	2x0,003648
						Pył ogółem	2x0,001983	2x0,001428
						Pył zawieszony PM10	2x0,001924	2x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	2x0,000212	2x0,000015
						Siarkowodór	2x0,000190	2x0,000137
15A-26A* (12 emitorów)	Kurnik nr 2	Wentylator boczny - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	2,2	0,56	0,00	Amoniak	12x0,004136	12x0,002978
						Pył ogółem	12x0,001619	12x0,001166
						Pył zawieszony PM10	12x0,001571	12x0,001131
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000173	12x0,000125
						Siarkowodór	12x0,001075	12x0,000774
30A-31A* (2 emitory)	Kurnik nr 2	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0,00	Amoniak	2x0,004136	2x0,002978
						Pył ogółem	2x0,001619	2x0,001166
						Pył zawieszony PM10	2x0,001571	2x0,001131
						Pył zawieszony PM2,5	2x0,000173	2x0,000125
						Siarkowodór	2x0,001075	2x0,000774
15-29 (15 emitorów)	Kurnik nr 2	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
30-33 (4 emitory)	Kurnik nr 2	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0,00	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
34-45* (12 emitorów)	Kurnik nr 3	Wentylator dachowy - podstawowy	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,003619	12x0,002606
						Pył ogółem	12x0,001417	12x0,001020
						Pył zawieszony PM10	12x0,001374	12x0,000989

		(brak urządzenia ochronnego)				Pył zawieszony PM2,5	12x0,000151	12x0,000109
						Siarkowodór	12x0,000136	12x0,000098
46A-49A* (4 emitory)	Kurnik nr 3	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003619	4x0,002606
						Pył ogółem	4x0,001417	4x0,001020
						Pył zawieszony PM10	4x0,001374	4x0,000989
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000151	4x0,000109
						Siarkowodór	4x0,000136	4x0,000098
34-45 (12 emitorów)	Kurnik nr 3	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005067	12x0,003648
						Pył ogółem	12x0,001983	12x0,001428
						Pył zawieszony PM10	12x0,001924	12x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000212	12x0,000015
						Siarkowodór	12x0,000190	12x0,000137
46-47 (2 emitory)	Kurnik nr 3	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	2x0,005067	2x0,003648
						Pył ogółem	2x0,001983	2x0,001428
						Pył zawieszony PM10	2x0,001924	2x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	2x0,000212	2x0,000015
						Siarkowodór	2x0,000190	2x0,000137
48-59 (12 emitorów)	Kurnik nr 4	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	12x0,005067	12x0,003648
						Pył ogółem	12x0,001983	12x0,001428
						Pył zawieszony PM10	12x0,001924	12x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	12x0,000212	12x0,000015
						Siarkowodór	12x0,000190	12x0,000137
60-61 (2 emitory)	Kurnik nr 4	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	2x0,005067	2x0,003648
						Pył ogółem	2x0,001983	2x0,001428
						Pył zawieszony PM10	2x0,001924	2x0,001385
						Pył zawieszony PM2,5	2x0,000212	2x0,000015
						Siarkowodór	2x0,000190	2x0,000137
62-76	Kurnik nr 5	Wentylator	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052

(15 emitorów)		cachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)				Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
77-80 (4 emitory)	Kurnik nr 5	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
81-95 (15 emitorów)	Kurnik nr 6	Wentylator cachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
96-99 (4 emitory)	Kurnik nr 6	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
110-114 (15 emitorów)	Kurnik nr 7	Wentylator cachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
115-118 (4 emitory)	Kurnik nr 7	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
119-133	Kurnik	Wentylator	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688

(15 emitorów)	nr 8	dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)				Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
134-137 (4 emitory)	Kurnik nr 8	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
138-152 (15 emitorów)	Kurnik nr 9	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
153-156 (4 emitory)	Kurnik nr 9	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101
157-171 (15 emitorów)	Kurnik nr 10	Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)	5,7	0,63	10,69	Amoniak	15x0,003733	15x0,002688
						Pył ogółem	15x0,001461	15x0,001052
						Pył zawieszony PM10	15x0,001418	15x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	15x0,000156	15x0,000112
						Siarkowodór	15x0,000140	15x0,000101
172-175 (4 emitory)	Kurnik nr 10	Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)	1,5	1,16	0	Amoniak	4x0,003733	4x0,002688
						Pył ogółem	4x0,001461	4x0,001052
						Pył zawieszony PM10	4x0,001418	4x0,001021
						Pył zawieszony PM2,5	4x0,000156	4x0,000112
						Siarkowodór	4x0,000140	4x0,000101

* poziom emisji dla kurników 2 i 3 przed modernizacją

III.2.2. Dopuszczalna wielkość emisji amoniaku BAT-AEL z instalacji IPPC:

BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla broilerów o końcowej masie do 2,5 kg

– amoniak wyrażony, jako kg NH₃/stanowisko dla zwierzęcia/rok: **0,019 kg NH₃/stanowisko/rok**

III.2.3 Emisja łączna z instalacji IPPC:

Substancja zanieczyszczająca	Dopuszczalna roczna emisja [Mg/rok]
Amoniak	4,13238*
	4,28990
Pył ogółem	1,61762*
	1,67930
Pył PM10	1,56918*
	1,62900
Pył PM2,5	0,17262*
	0,17920
Siarkowodór	0,154828*
	0,160730

* poziom emisji przed modernizacją kurników 2 i 3

III.2.4. Emisja z instalacji pomocniczej:

a) emisja z silosów o pojemności 10,4Mg

Emitor	Urządzenia ochrony środowiska / działania ochronne	Czas pracy [h/rok]	Substancje	Wielkość emisji	Wielkość emisji
				[kg/h]	[Mg/rok]
E-183, E-185, E-187, E-189, E-191, E-193, E-195, E-197, E-199, E-201	Filtry - stężenie za filtrem 20 mg/m ³	15	Pył ogółem	0,000316	0,0000047
			Pył PM10	0,000316	0,0000047
			Pył PM2,5	0,000316	0,0000047
		2	Pył ogółem	0,000316	0,0000006
			Pył PM10	0,000316	0,0000006
			Pył PM2,5	0,000316	0,0000006

b) emisja z silosów o pojemności 16,9Mg

Emitor albo miejsce emisji	Urządzenia ochrony środowiska / działania ochronne	Czas pracy [h/rok]	Substancje	Wielkość emisji	Wielkość emisji
				[kg/h]	[Mg/rok]
E-184, E-186, E-188, E-190, E-192, E-194, E-196, E-198, E-200, E-202	Filtry - stężenie za filtrem 20 mg/m ³	15	Pył ogółem	0,000368	0,0000055
			Pył PM10	0,000368	0,0000055
			Pył PM2,5	0,000368	0,0000055
		2	Pył ogółem	0,000368	0,0000007
			Pył PM10	0,000368	0,0000007
			Pył PM2,5	0,000368	0,0000007

III.3. Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Równoważny poziom hałasu „A” przenikającego do środowiska nie może przekroczyć na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, zlokalizowanej od zachodniej strony fermi drobiu następujących wartości:

- LaeqD – 55 dB

- LaeqN – 45 dB.

III.4. Warunki wytwarzania i magazynowania odpadów

III.4.1. Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,0
2.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,2
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,8

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	10,0
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,3
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,0
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,3

III.4.2. Źródła powstawania, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów dopuszczonych do wytworzenia.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpady stanowią opakowania po farbach, lakierach, rozpuszczalnikach, powstają podczas remontów instalacji.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> toluen, aceton, ksylen, etylobenzen, octan metylu, octan etylu, alkohole. <u>Właściwości:</u> drażniące, łatwopalne.
2.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady stanowią ścierki, szmaty, sorbenty, odzież robocza zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – powstają w trakcie prac remontowo-konserwacyjnych maszyn i urządzeń eksploatowanych na terenie fermy drobiu.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> celuloza, tworzywa sztuczne zanieczyszczone smarami i olejami mineralnymi, piasek, ziemia krzemkowa zanieczyszczone olejem, węglowodory. <u>Właściwości:</u> drażniące, ekotoksyczne.
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy	Odpady powstają w kurnikach oraz obiektach gospodarczych (niezbędnych do	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> rtęć, argon.

		inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	funkcjonowania instalacji) na terenie fermy drobiu w postaci zużytych lamp fluorescencyjnych, urządzeń elektronicznych itp.	<u>Właściwości</u> : ostra toksyczność, działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją.
--	--	--	---	--

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	Odpady stanowią resztki paszy i ściółki, pomiotu oraz pierze i pióra powstające podczas czyszczenia na sucho kurników.	<u>Podstawowy skład chemiczny</u> : związki azotu, fosforu, potasu, magnezu i wody, a także białko, wapń, sód, lizyna, aminokwasy. <u>Właściwości</u> : nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady powstają w budynkach inwentarzowych w postaci opakowań papierowych i tekturowych.	<u>Podstawowy skład chemiczny</u> : celuloza, włókno ścieru drzewnego, skrobia ziemniaczana, kresa, gips. <u>Właściwości</u> : nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady powstają w budynkach inwentarzowych w postaci odpadów z tworzyw sztucznych np. uszkodzone worki, skrzynki i kanistry, folia opakowaniowa, taśmy plastikowe.	<u>Podstawowy skład chemiczny</u> : politereftalan etylenu. <u>Właściwości</u> : nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady stanowią zużyte, szmaty, ścierki, ubrania robocze niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – powstają w trakcie prowadzenia prac remontowo – konserwacyjnych maszyn i urządzeń	<u>Podstawowy skład chemiczny</u> : bawełna, wełna, len, włókna poliestrowe, włókna wiskozowe, syntetyczne. <u>Właściwości</u> : nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.

			eksploatowanych na terenie fermy drobiu.	
--	--	--	--	--

III.4.3 Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania	Sposób dalszego gospodarowania z odpadami
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
2.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania	Sposób dalszego gospodarowania z odpadami
1.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, umieszczonym w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy drobiu.	Odpady przekazywane będą odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

III.4.4. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego:

Warunki przeciwpożarowe wynikające z „Operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla fermy drobiu – brojlerów kurzych przy ul. Olimpijskiej 40 w Dąbrowie Górniczej w zakresie odpadów poprodukcyjnych”, z listopada 2018 r.:

- miejsce magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem posiada powierzchnie ok. 20 m²,
- na przedmiotowym terenie nie występują materiały niebezpieczne pod względem pożarowym, natomiast występują materiały palne mogące ulec zapaleniu (m.in. opakowania tekturowe, folia oraz pojemniki plastikowe po spożytych paszach, szmaty, ścierki, ubrania ochronne, maty dezynfekcyjne),
- przewidywana liczba osób przebywających na terenie fermy drobiu wynosi do 6 osób, wszystkie miejsca magazynowania odpadów należy traktować jako obiekty inwentarskie i produkcyjno-magazynowe,
- gęstość obciążenia pożarowego dla miejsca magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem wynosi $Q_d = 800$ [MJ/m²],
- na terenie fermy nie występuje zagrożenie wybuchem,
- budynki inwentarskie posiadają klasę odporności pożarowej E, wszystkie elementy konstrukcyjne powinny spełniać wymagania NRO w zakresie rozprzestrzeniania ognia,
- miejsce magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem stanowi jedną strefę pożarową,
- obiekty inwentarskie oraz miejsca magazynowania nie wymagają zastosowania urządzeń oddymiających – brak występowania stref dymu,
- budynki inwentarskie oddalone są od siebie pasem wolnego terenu od 10 m do 19 m i spełniają odległości zgodnie z § 271 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t. j. Dz.U. z 2015 r. poz. 1422),
- w przypadku pożaru obsługa budynków powinna udać się w bezpieczne miejsce, z dala od obszaru objętego pożarem,
- w budynkach zachowano wymagane warunki ewakuacyjne, zapewniono m.in. dwa wyjścia ewakuacyjne otwierające drzwi na zewnątrz pomieszczenia dla zwierząt,
- obiekty, które posiadają instalacje elektryczną zostały wyposażone w główne (przeciwpożarowe) wyłączniki prądu zlokalizowane przy głównych przyłączach instalacji elektrycznych,
- dla obiektów przewidziano jedynie sieć hydrantów zewnętrznych,
- budynki inwentarskie zostały wyposażone w gaśnicie proszkowe 6 kg klasy 34A 233 BC oznakowane zgodnie z Polską Normą,
- dla budynków inwentarskich została zapewniona droga dojazdowa/pożarowa o szerokości 4 m i z możliwością przejazdu bez zawracania,
- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 24 lipca 2009

w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. z 2009 r., nr 124, poz. 1030) wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla poszczególnych budynków wynosi od 10 do 15 dm³/s,

- na terenie fermy drobiu znajduje się sieć wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami zewnętrznymi zapewniającymi 20 dm³/s, hydranty zlokalizowane są w odległości do 75 m od budynków.

IV. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu, awarii i unieruchomienia instalacji, a także warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach oraz warunki emisji.

Nie ustala się dopuszczalnego czasu utrzymywania się warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, ponieważ nie przewiduje się okresów funkcjonowania instalacji w takich warunkach, a ewentualna awaria linii energetycznej nie spowoduje wprowadzenia dodatkowych odpadów, emisji hałasu i substancji zanieczyszczających środowisko. Na wypadek awarii i przerw w dostawie energii elektrycznej ferma posiada własny agregat prądotwórczy.

W przypadku wystąpienia choroby zakaźnej u ptaków ferma przechodzi pod jurysdykcję właściwych służb sanitarnych i weterynaryjnych, które postępują zgodnie z własnymi planami.

V. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji.

V.1. Monitoring efektywności wykorzystywania zasobów i energii.

W ramach monitoringu efektywności wykorzystania zasobów i energii, należy prowadzić systematyczną kontrolę utrzymywania właściwych parametrów mikroklimatu w pomieszczeniach kurników oraz analizę miesięcznych rejestrów efektywności wykorzystania surowców i energii, takich jak:

- pasze i dodatki paszowe,
- biopreparaty,
- ściółka,
- energia elektryczna,
- woda
- paliwa (węgiel kamienny, olej napędowy).

V.2. Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza

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

1. Emisję amoniaku do powietrza należy monitorować poprzez obliczenie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika lub oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt. Metoda oparta na wskaźnikach emisji będzie stanowiła metodę rezerwową w stosunku do metody z wykorzystaniem bilansu masowego.
2. Emisję pyłu do powietrza należy monitorować z zastosowaniem szacunków z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością raz w roku.
3. Całkowita ilość azotu i fosforu wydalanych w oborniku będzie monitorowana poprzez oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.

Metoda polega na pomiarze całkowitej zawartości azotu i fosforu w reprezentatywnej próbce złożonej obornika, a całkowite wydalanie azotu i fosforu szacuje się w oparciu o zapisy dotyczące masy obornika. Aby próbkę zbiorczą można było uznać za reprezentatywną, próbki pobierane są, z co najmniej 10 różnych miejsc lub głębokości. W przypadku ściółki z chowu drobiu, próbkę należy pobierać z dna ściółki.

V.3. Monitoring hałasu

Dla instalacji winny być prowadzone okresowe pomiary hałasu w środowisku w porze dziennej oraz w porze nocnej. Pomiary należy przeprowadzać raz na 2 lata. Pomiary prowadzi się na granicy terenów najbliższej zabudowy zagrodowej zlokalizowanej po zachodniej stronie fermy drobiu - w oparciu o obowiązujące w tym zakresie metodyki.

V.4. Monitoring gospodarki odpadami

W ramach procedury monitorowania wytwarzanych odpadów należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję odpadów zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów i listą odpadów niebezpiecznych, z zastosowaniem następujących dokumentów:

- karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego odpadu odrębnie,
- karty przekazania odpadu.

VI. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji i danych.

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do:

Zobowiązania ogólne

- 1) Przedkładania wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska oraz organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego sprawozdania (wraz z podsumowaniem i wnioskami) z wykonywanych pomiarów oraz innych danych w układzie i w terminach zgodnych z obowiązującymi przepisami - w zakresie emisji: substancji do powietrza, hałasu, ścieków, oraz ilości pobieranej wody (wyłącznie w zakresie objętym niniejszym pozwoleniem zintegrowanym).
- 2) Przekazywania marszałkowi, właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania odpadów rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami w terminie do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy (zgodnie z art. 75 ustawy z 14 grudnia 2012 o odpadach, aktualnie obowiązujący tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699, dalej ustawa o odpadach).
- 3) Ewidencjonowania i przechowywania wyników przeprowadzonych pomiarów emisji, danych o wielkości emisji, czasie pracy instalacji oraz o ilości zużywanych surowców w procesie technologicznym i wielkości produkcji przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.
- 4) Archiwizowania danych dotyczących monitoringu środowiska i kontroli eksploatacji instalacji.
- 5) Podjęcia natychmiastowych działań zmierzających do usunięcia awarii, w przypadku jej wystąpienia, oraz poinformowania o wystąpieniu awarii osoby znajdującej się w strefie zagrożenia oraz jednostkę organizacyjną Państwowej Straży Pożarnej albo Policji albo wójta, burmistrza lub prezydenta miasta.
- 6) Przedkładania do 30 stycznia każdego roku, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, zgodnie z tabelą zamieszczoną na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.
- 7) Złożenia wniosku o dokonanie zmian w posiadanym pozwoleniu w przypadku zmian warunków określonych w pozwoleniu.
- 8) Przedkładania corocznej informacji oraz sprawozdań z wykonywanych pomiarów za pomocą ePUAP lub na elektronicznym nośniku danych (bez wersji papierowej), opisanych odpowiednio treścią: „dotyczy: OS.PZ.INFORMACJA_COROCZNA_246” lub „OS.PZ.POMIARY_246”.

Zobowiązania szczegółowe

1. Wyniki monitorowania emisji do powietrza zanieczyszczeń określonych w punkcie V.2 niniejszego pozwolenia należy przedkładać - w terminie 30 dni od daty ich wykonania.
2. Wyniki pomiaru hałasu należy przedkładać w terminie do 30 dni od zakończenia pomiarów.

VII. Oddziaływanie transgraniczne

Eksploatacja instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

VIII. Postępowanie w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

Nie przewiduje się zakończenia działalności związanej z eksploatacją instalacji przed upływem terminu ważności niniejszego pozwolenia.

W przeciwnym wypadku należy przystąpić do likwidacji zgodnie z wymogami wynikającymi z aktualnych w dniu likwidacji przepisów prawa budowlanego i prawa ochrony środowiska przy uwzględnieniu w trakcie jej realizacji następujących działań:

- wykonanie prac demontażowych i rozbiórkowych winno być poprzedzone usunięciem z pomieszczeń i terenu fermy wszystkich odpadów, a zwłaszcza odpadów niebezpiecznych z przekazaniem do unieszkodliwiania lub wykorzystania oraz całkowitym opróżnieniem instalacji technologicznych z pomiotu kurzego - zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- w trakcie robót ziemnych wykonać analizy kontrolne zanieczyszczenia gruntu w rejonie lokalizacji kurników, w przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia gruntu w stopniu przekraczającym obowiązujące dla nowego sposobu zagospodarowania wskaźniki, konieczne jest usunięcie ponadnormatywnie zanieczyszczonego gruntu lub jego oczyszczenie na miejscu;
- stan zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych należy udokumentować analizami chemicznymi;
- po wykonaniu robót rozbiórkowych i demontażowych teren powinien być zniwelowany i zagospodarowany zgodnie z warunkami decyzji administracyjnych zezwalających na wykonanie likwidacji.

IX. Pozwolenie zintegrowane wydane jest na czas nieoznaczony.

- B. Stwierdzić wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 9 lutego 2010 r., nr 452/OS/2010 (zmienioną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 21 listopada 2014 r., nr 2355/OS/2014, decyzją z 14 marca 2017 r., nr 727/OS/2017 oraz decyzją z dnia 10 kwietnia 2019r nr 1033/OS/2019), dla instalacji: ferma drobiu – brojlerów kurzych – 10 kurników, zlokalizowanej w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40.

Uzasadnienie

Pismem z 24 kwietnia 2022 (wpływ do urzędu 23 maja 2022) Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o. zwróciła się o wydanie tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 9 lutego 2010 r., nr 452/OS/2010 (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego z 21 listopada 2014 r., nr 2355/OS/2014, decyzją z 14 marca 2017 r., nr 727/OS/2017 oraz z dnia 10 kwietnia 2019r nr 1033/OS/2019) dla instalacji: ferma drobiu – brojlerów kurzych – 10 kurników, zlokalizowanej w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40, prowadzonej przez firmę: Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu (REGON: 241478858, NIP: 6443449328).

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, zgodnie z ust. 6 pkt. 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z 27 sierpnia 2014 r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz.U. z 2014 r., poz. 1169) a także do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (tekst jednolity w Dz. U. z 2016 r., poz. 71). Zatem zgodnie z art. 378 ust. 2a Poś Marszałek Województwa Śląskiego jest organem właściwym do podjęcia decyzji w przedmiotowej sprawie.

Zgodnie z art. 217 ust. 1 Poś organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może, na

wniosek prowadzącego instalację, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania.

Mając na uwadze powyższe, zgodnie z wnioskiem strony, w przedmiotowej decyzji uwzględnione zostały wszystkie zmiany wprowadzone do pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego z 9 lutego 2010 r., nr 452/OS/2010, od dnia jego wydania. Zgodnie z art. 217 ust. 3 Poś, postępowanie w sprawie ujednoczenia pozwolenia zintegrowanego, nie podlega przepisom art. 208, art. 210 oraz art. 218 ww. ustawy.

W decyzji pierwotnej określono rodzaj prowadzonej działalności i warunki eksploatacyjne, sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu, awarii i unieruchomienia instalacji, a także warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach oraz warunki emisji, zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji, sposób i częstotliwość przekazywania informacji i danych organowi właściwemu do wydania pozwolenia, oddziaływanie transgraniczne, postępowanie w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji. Następnie w związku z art. 28 ustęp 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r o zmianie ustawy- Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014r. poz. 1101 ze zm.) dodano pkt 7 o następującej treści „, Ochrona gleby, ziemi, środowiska wodnego i wód gruntowych” i zmieniono termin obowiązywania pozwolenia na czas nieoznaczony. W kolejnej decyzji zmienił się prowadzący instalację mianowicie „Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o.”. Ostatnia decyzja dotyczyła z kolei dostosowania instalacji do wymagań określonych w konkluzji BAT, a także dostosowanie do przepisów, wynikających z ustawy z dnia 20 lipca 2018r o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018r., poz 1592).

Uzasadnienie szczegółowe

W zakresie ochrony powietrza:

Po przeanalizowaniu wymagań określonych w decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE organ stwierdził, że instalacja IPPC spełnia wymogi dotyczące konkluzji BAT w zakresie ochrony powietrza. W pozwoleniu określone zostały dopuszczalne wielkości emisyjne na poziomie niepowodującym przekroczeń BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla kur niosek oraz dla brojlerów.

Strona przedstawiła obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń ze wszystkich istniejących i planowanych źródeł emisji. Przy zastosowaniu technik ograniczania emisji substancji do powietrza zgodnie z BAT, eksploatacja instalacji nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (aktualnie obowiązujący tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 845) oraz wartości stężeń substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny.

W odniesieniu do emisji powstającej podczas załadunku silosów paszą w sposób pneumatyczny należało uznać, iż pyły z instalacji wprowadzane są do powietrza w sposób wymuszony, za pośrednictwem przeznaczonych do tego celu środków technicznych. Organ, na podstawie przedłożonych dokumentów, stwierdził, że zanieczyszczenia z silosów są odprowadzane poprzez rurociąg odpowietrzający, który dodatkowo jest wyposażony w króciec umożliwiający montaż filtrów tkaninowych gwarantujących stężenie pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20mg/m³.

Emisja ta ma zatem charakter emisji zorganizowanej. W związku z powyższym określono warunki wprowadzania pyłu z instalacji pomocniczej tzn. z silosów paszy na poziomie wynikającym z

dokumentacji wnioskowej. Powyższe nie wpływa na ocenę oddziaływania instalacji na stan jakości powietrza, gdyż emisja z silosów została uwzględniona w obliczeniach rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń na etapie zmiany pozwolenia zintegrowanego.

Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza z procesów produkcyjnych instalacji określony został w pozwoleniu zgodnie z wymaganiami określonymi w konkluzjach BAT, ustanowionych w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń.

Na terenie fermy eksploatowana jest instalacja spalania paliw (kotłownie węglowe), która ze względu na swoją moc cieplną, nie została objęta pozwoleniem zintegrowanym.

W zakresie ochrony środowiska przed hałasem:

Instalacja objęta pozwoleniem jest zlokalizowana na terenie nieruchomości oznaczonej nr 11/6 obręb ewidencyjny 0011 - Sikorka w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40, będących we władaniu spółki Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o.

Dla przedmiotowego terenu oraz terenów sąsiednich brak Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Dąbrowa Górnicza.

Zgodnie z udzieloną decyzją równoważny poziom hałasu „A” przenikającego do środowiska nie może przekroczyć na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, zlokalizowanej od zachodniej strony fermy drobiu następujących wartości:

- $L_{AeqD} - 55 \text{ dB}$,
- $L_{AeqN} - 45 \text{ dB}$.

Przedstawiony w dokumentacji prognozowany zasięg i poziom uciążliwości akustycznej dla otoczenia powodowany funkcjonowaniem fermy wskazuje, że działalność fermy nie wpłynie ponadnormatywnie na klimat akustyczny terenów chronionych w jej otoczeniu zarówno w porze dziennej i nocnej.

W zakresie gospodarki wodnej i ściekowej.

Ferma Drobiu w Dąbrowie Górniczej zaopatrywana jest w wodę z własnej studni głębinowej zlokalizowanej na terenie fermy. Woda podziemna pobierana będzie do celów technologicznych instalacji oraz socjalno-bytowych pracowników i celów przeciwpożarowych.

W związku z tym, iż woda podziemna nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji IPPC, w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki poboru wody, a jedynie podano ilość wykorzystywanej wody na poszczególne cele. Warunki poboru wód podziemnych oraz obowiązki prowadzenia monitoringu winny być uregulowane w odrębnym pozwoleniu wodnoprawnym.

Zgodnie z przepisami wyrażonymi w art. 211 ust. 6 pkt 8) Poś, pozwolenie zintegrowane określa także, w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego ilość wykorzystywanej wody. Wobec tego podano ilość wykorzystywanej wody na poszczególne cele.

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC pochodzące z mycia kurników odprowadzane będą do 5 zbiorników bezodpływowych o pojemności 10 m³ każdy, a następnie wywożone do urządzeń kanalizacyjnych – punktu zlewnego oczyszczalni ścieków Centrum w Dąbrowie Górniczej należącej do Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o., na podstawie stosownej umowy. Strona zapewniła że *osiągnięte to zostanie poprzez zmianę ilości zbiorników z 10 na 5 sztuk wykonanych w nowoczesnej technologii, co pozwoli ograniczyć ilość możliwych awarii (mniejsze prawdopodobieństwo wystąpienia nieszczelności)*.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami wyrażonymi w art. 211 ust. 6 punkt 7) Poś, pozwolenie zintegrowane określa także, w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego ilość, stan i skład ścieków przemysłowych, o ile ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi. Wobec powyższego w punkcie I.3. „Gospodarka wodno-ściekowa” podpunkt I.3.2. „Gospodarka ściekowa”, podano prognozowaną ilość i skład ścieków przemysłowych, a także wskazano pojemność zbiorników na ścieki przemysłowe, a także informację na temat ścieków bytowych oraz wód opadowych i roztopowych, które powstają niezależnie od eksploatacji instalacji.

W związku z faktem, iż ścieki przemysłowe nie są wprowadzane do środowiska tylko do urządzeń kanalizacyjnych innego podmiotu, w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki

odprowadzania ścieków do środowiska. Wobec powyższego, zasady i warunki prowadzenia monitoringu tych ścieków winna określać umowa pomiędzy zainteresowanymi podmiotami i pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego do urządzeń kanalizacyjnych Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o.

W związku z tym że, powstające w na terenie fermy wody opadowe i roztopowe - powstają niezależnie od eksploatacji instalacji, w pozwoleniu zintegrowanym nie podano ich ilości i składu oraz warunków wprowadzania do środowiska.

Wobec powyższego w punkcie III.1. decyzji „Wprowadzanie wód opadowych i roztopowych do ziemi” znalazł się zapis, tj.: „Wody opadowe i roztopowe z powierzchni zadaszonych oraz z powierzchni zwirowych terenu fermy - powstające niezależnie od eksploatacji instalacji IPPC - odprowadzane są powierzchniowo w sposób nieorganizowany, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki ich wprowadzania do środowiska”.

W niniejszej decyzji przedstawiono analizę – w zakresie gospodarki wodno-ściekowej - zgodności z wymaganiami decyzji Komisji (UE) 2017/302 z 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.

Instalacja do chowu drobiu w Dąbrowie Górniczej eksploatowana przez Grupę Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu spełnia wymogi konkluzji BAT, a w szczególności BAT 5, BAT 6, BAT 7 i BAT 29a - w zakresie gospodarki wodno-ściekowej.

W zakresie gospodarki odpadami.

W pozwoleniu z 9 lutego 2010 r. określono, że eksploatacja fermy powoduje wytwarzanie różnego rodzaju odpadów (technologicznych oraz nie związanych z technologią produkcji) niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne. W ciągu roku ferma wytwarza 0,19 Mg odpadów niebezpiecznych oraz 569,3 Mg odpadów innych niż niebezpieczne, w tym 500,0 Mg odpadów w postaci odchodów zwierzęcych (pomiot). Odchody nie są magazynowane na terenie fermy, są przekazywane uprawnionym odbiorcom zewnętrznym.

Zgodnie z wnioskiem Strony dokonano później następujących zmian w zakresie gospodarki odpadami:

- zaktualizowano ogólną ilość odpadów powstających w wyniku eksploatacji instalacji,
- zwiększono dopuszczonych do wytwarzania ilości odpadów o kodach 16 02 03*, 15 01 02, 15 02 03,
- dodano nowe rodzaje odpadów przeznaczonych do wytwarzania w związku z eksploatacją instalacji o kodach 15 01 10*, 02 01 99,
- wykreślono z listy odpadów dopuszczonych do wytwarzania odpady o kodach 02 01 06, 02 01 82, 10 01 01, 17 01 07, 17 04 05,
- dodano zapisy dotyczące charakterystyki odpadów dopuszczonych do wytwarzania, ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, a także opis miejsc i sposobu magazynowania odpadów,
- dodano zapisy dotyczące realizowanych działań mających na celu zapobieganie lub ograniczenie emisji w zakresie gospodarki odpadami,
- dodano zapisy dotyczące warunków przeciwpożarowych wynikające z operatu przeciwpożarowego.

Zgodnie z przedłożonym wnioskiem zmiany te podyktowane są:

- rozbudową i modernizacją przedmiotowej fermy drobiu,
- dostosowanie do wymagań konkluzji dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE,
- koniecznością dostosowania zapisów pozwolenia do aktualnie obowiązujących przepisów.

Decyzja została dostosowana do aktualnych przepisów prawa poprzez dodanie charakterystyki odpadów dopuszczonych do wytwarzania, ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz zapisów dot. warunków przeciwpożarowych wynikające z operatu przeciwpożarowego.

Zmiany w zakresie opisu miejsc i sposobu magazynowania odpadów polegają na wprowadzeniu do pozwolenia opisów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów i dostosowania do tego opisu zapisów w tabeli dla poszczególnych rodzajów odpadów.

W myśl art. 202 ust. 4. Poś 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 uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Zgodnie art. 2 pkt. 6, 9 i 10 ustawy o odpadach, przepisów ww. ustawy nie stosuje się do:

- biomasy w postaci:
 - a) odchodów podlegających przepisom rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z 21 października 2009 r. 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 14.11.2009, str. 1, z późn. zm.),
 - b) słomy,
 - c) innych, niebędących niebezpiecznymi, naturalnych substancji pochodzących z produkcji rolniczej lub leśnej
 - wykorzystywanej w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii z takiej biomasy za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi;
- produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, w tym produktów przetworzonych objętych rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, z wyjątkiem tych, które są odpadami przewidzianymi do składowania na składowisku odpadów albo do przekształcania termicznego lub do wykorzystania w zakładzie produkującym biogaz lub w kompostowni, zgodnie z tym rozporządzeniem;
- zwłok zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizodycznych i które są unieszkodliwiane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009.

Wykorzystywanie biomasy, produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego oraz zwłok zwierząt do innych celów i w inny sposób niż przedstawione powyżej spowoduje, że będą podlegać pod przepisy ustawy o odpadach – będą klasyfikowane jako odpady.

Na podstawie art. 183c ust. 2 Poś, Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej przeprowadził kontrolę instalacji przeznaczonej do chowu drobiu, w tym miejsc magazynowania odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy o odpadach, oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy.

Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej wydał postanowienie z 19 lutego 2019 r.

MZ.5583.4.2019.PŻ. opiniujące pozytywnie spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym (art. 42 ust.4b pkt 1 ustawy

o odpadach) dla obiektów Fermy drobiu w Dąbrowie Górniczej przy ul. Olimpijskiej 40, należącej do Grupy Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu.

Do pozwolenia wpisano zatem warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego.

W zakresie gleby ziemi i wód podziemnych.

Biorąc pod uwagę informacje ujęte we wniosku oraz w *analizie ryzyka zanieczyszczenia*

środowiska gruntowo-wodnego substancjami powodującymi ryzyko uznaje się, iż przy zastosowaniu przyjętych środków technicznych i organizacyjnych, środowisko gruntowo-wodne jest właściwie zabezpieczone.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Na podstawie art. 127 § 1 i § 2 k.p.a., stronie służy odwołanie od niniejszej decyzji do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego w terminie 14 dni od jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a k.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 10,00 PLN na konto Urzędu Miasta Katowice.

[Redacted]
MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
[Redacted]
Wojewódzki Inspektorat
Zastępca Dyrektora
Departamentu Ochrony Środowiska,
Ekologii i Opłat Środowiskowych

Otrzymują:

1. Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o., 41-215 Sosnowiec

Do wiadomości w wersji drukowanej:

2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, ul. Wita Stwosza 2, 40-036 Katowice
3. Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
4. Kancelaria Zarządu – rejestr decyzji i postanowień
5. OE.PZ. – aa. – poz. rejestru 246

Do wiadomości elektronicznie:

1. Ministerstwo Środowiska – e-mail (pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
2. Kancelaria Zarządu – rejestr decyzji i postanowień (SOD)
3. OE.WO, OE.BO, OE.GO – baza danych (SOD)
4. OE.AD – BIP

