

Olsztyn, 29.10.2020 r.

OŚ-PŚ.7222.65.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 217 i art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16 października 2020 r., przedłożonego przez „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki

orzekam:

1. Wydać „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki nowe pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki, w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki NIP: 742-22-46-276, Regon: 281385485 decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09 na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI I WARUNKI EKSPLOATACYJNE

1. Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii

- a) Przedmiotowa instalacja - Ferma Trzody Chlewnej w Pieckach, gmina Piecki położona jest na działce nr 550/7, dzierżawionej przez „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. od Agencji Nieruchomości Rolnych w Olsztynie.
- b) W zależności od koniunktury rynkowej na fermie prowadzona jest działalność polegająca na odchowcie zwierząt w dwóch wariantach chowu w następujących grupach zwierząt:
 - Wariant I: prosięta, warchlak, loszka hodowlana i knurek hodowlany, tuczniaki;
 - Wariant II: prosięta, warchlak, loszka hodowlana i knurek hodowlany.
- c) Maksymalna liczba stanowisk na Fermie w poszczególnych wariantach chowu wynosi:

Wariant I

Grupa inwentarza	Ilość stanowisk [szt.]	*wsp. DJP	DJP
Lochy	1328	0,35	464,80
Loszki i knurki hodowlane	423	0,14	59,22
Tuczniki	3452	0,14	483,28
Warchlaki do 30 kg	8334	0,07	583,38
Prosięta nadliczbowe do 10 kg	926	0,02	18,52
Lochy karmiące	320	0,35	112,00
Knury	23	0,4	9,20
Łącznie 14806 sztuk trzody chlewnej (1730,40 DJP)			

* wg załącznika do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839)

Wariant II

Grupa inwentarza	Ilość stanowisk [szt.]	*wsp. DJP	DJP
Lochy	1328	0,35	464,80
Loszki i knurki hodowlane	2223	0,14	311,22
Warchlaki do 30 kg	8334	0,07	583,38
Prosięta nadliczbowe do 10 kg	926	0,02	18,52
Lochy karmiące	320	0,35	112,00
Knury	23	0,4	9,20
Łącznie 13154 sztuk trzody chlewnej (1499,12 DJP)			

* wg załącznika do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839)

d) W skład instalacji wchodzi następujące obiekty i urządzenia:

- 16 budynków chowu i hodowli trzody chlewnej,
- 26 kortenów o łącznej pojemności 11 154,0 m³ przeznaczonych do magazynowania gnojowicy,
- 39 zbiorników paszowych z czego: 7 silosów o pojemności 9 m³ każdy, 16 silosów o pojemności 16 m³ każdy, 16 silosów o pojemności 29 m³ każdy,
- agregat prądotwórczy,
- budynek sztuk padłych,
- stacja transformatorowa,
- 8 zbiorników na gaz płynny o pojemności 6700 dm³ każdy,
- 1 zbiornik na olej opałowy o pojemności 1000 l,

oraz powiązana technologicznie infrastruktura towarzysząca:

- budynek administracyjno-socjalny,
- garaże na pojazdy rolnicze oraz magazyny.

e) W budynkach inwentarskich zwierzęta utrzymywane są pojedynczo oraz grupowo w systemie gnojowicowym (bezściółkowym) w sposób zapewniający im swobodę ruchu. W większości budynków inwentarskich podłogę w kojcach stanowią ruszta częściowe, wyjątek stanowi magazyn żywca (budynek nr 14) gdzie podłogę stanowią ruszta pełne.

f) Produkcja na fermie:

Wariant I:

Produkcja odbywa się od inseminacji loch i loszek w wydzielonych częściach budynków do 4 tygodnia po pokryciu. Utrzymanie prośnych loch i loszek od 4 tygodnia po pokryciu do tygodnia przed przewidzianym terminem oproszenia odbywa się w kojcach grupowych, w których znajdują się kojce indywidualne, pozwalające zwierzętom na samodzielne i swobodne wchodzenie i wychodzenie z kojca indywidualnego. Na tydzień przed oproszeniem prośne lochy i loszki przenoszone są do budynku porodówki, gdzie w kojcach indywidualnych przebywają z prosiętami do około 28 dnia. Prosięta nadliczbowe przenoszone są do wyznaczonych kojców w budynku nr 9. Po 28 dniach lochy przenoszone są do kojców indywidualnych wydzielonych budynków, a prosięta przenoszone są do odchowalni warchlaków, gdzie odchowywane są do wagi ok. 30 kg. Warchlaki po osiągnięciu wagi 30 kg będą przeklasyfikowane jako loszki i knurki hodowlane. Część warchlaków przeznaczona jest do sprzedaży. Loszki hodowlane w wadze ok. 60-85 kg poddawane są selekcji. Sztuki nie spełniające wymagań hodowlanych przeznaczone są do tuczu na przedmiotowej fermie lub innej zewnętrznej fermie. Po osiągnięciu wieku i właściwej masy ciała loszki i knurki hodowlane przeznaczone są do sprzedaży. Ponadto z tej grupy zwierząt wybierane są także loszki do remontu stada podstawowego wykorzystywane do rozrodu na przedmiotowej Fermie. Lochy po oproszeniu poddawane są ocenie selekcyjnej. Sztuki nie spełniające warunków selekcyjnych są przeznaczone na ubój, a w ich miejsce wprowadzane są loszki przeznaczone na remont stada podstawowego.

Wariant II

Produkcja odbywa się od inseminacji loch i loszek w wydzielonych częściach budynków do 4 tygodnia po pokryciu. Utrzymanie prośnych loch i loszek od 4 tygodnia po pokryciu do tygodnia przed przewidzianym terminem oproszenia odbywa się w kojcach grupowych, w których znajdują się kojce indywidualne, pozwalające zwierzętom na samodzielne i swobodne wchodzenie i wychodzenie z kojca indywidualnego. Na tydzień przed oproszeniem prośne lochy i loszki przenoszone są do budynku porodówki, gdzie w kojcach indywidualnych przebywają z prosiętami do około 28 dnia. Prosięta nadliczbowe przenoszone są do wyznaczonych kojców w budynku nr 9. Po 28 dniach lochy przenoszone są do kojców indywidualnych wydzielonych budynków, a prosięta przenoszone są do odchowalni warchlaków. Warchlaki po osiągnięciu wagi ok. 30 kg będą przeklasyfikowane jako loszki i knurki hodowlane oraz tuczniaki. Część warchlaków przeznaczona jest do sprzedaży. Loszki hodowlane w wadze ok. 60 – 85 kg poddawane są selekcji. Sztuki nie spełniające wymagań hodowlanych przeznaczone są do tuczu na Fermie zewnętrznej. Po osiągnięciu wieku i właściwej masy ciała loszki i knurki hodowlane przeznaczone są do sprzedaży. Z tej grupy ponadto wybierane są loszki do remontu stada podstawowego na Fermie Trzody w Pieckach. Lochy po oproszeniu poddawane są ocenie selekcyjnej. Sztuki nie spełniające warunków selekcyjnych są przeznaczone na ubój, a w ich miejsce wprowadzane są loszki przeznaczone na remont stada podstawowego.

g) Maksymalna wielkość produkcji na terenie instalacji w poszczególnych wariantach chowu kształtuje się na następującym poziomie:

Wariant I

Warchlak: 43 070 szt/rok

Loszka i knurek hodowlany, tucznik: 7029 szt/rok

Wariant II

Warchlak: 38653 szt/rok

Loszki, knurki hodowlane: 7253 szt/rok

- h)** Gnojowica z kanałów gnojowych o pojemności 2 525,74 m³ zlokalizowanych pod budynkami odprowadzana jest grawitacyjnie poprzez system rur do przepompowni, a następnie do 26 kortenów o łącznej pojemności 11 154,0 m³. Całkowita pojemność zbiorników do magazynowania gnojowicy wynosi 13 679,74 m³ (jest jednakowa dla obu wariantów). Pojemność zbiorników do magazynowania gnojowicy jest wystarczająca do zmagazynowania gnojowicy wytwarzanej przez okres 6 miesięcy. Gnojowica z kortenów wypompowywana jest do beczkowozów i wywożona na pola Fermi w celu rolniczego wykorzystania.
- i)** Sprzątanie, dezynfekcja i suszenie kojców odbywa się zgodnie z ustalonym harmonogramem uwzględniającym wiek i masę utrzymywanych zwierząt. Jest to czynność cykliczna wykonywana każdorazowo po opuszczeniu kojca przez zwierzęta, a jego nowym zasiedleniem. Proces mycia pomieszczeń inwentarskich odbywać się będzie w dwóch etapach:
- etap I – mycie pomieszczeń inwentarskich agregatem ciśnieniowym z wodą. Gnojowica rozcieńczona wodą powstającą podczas mycia trafiać będzie do zbiorników na gnojowicę;
 - etap II – po wyschnięciu ściany i urządzenia zlokalizowane w pomieszczeniach inwentarskich odkażane będą przy pomocy agregatu ciśnieniowego wodą z dodatkiem środka dezynfekcyjnego. Nowe wstawienie trzody będzie następować po wyschnięciu pomieszczenia.
- j)** Na Fermie do wentylacji budynków zastosowany został mechaniczny system wentylacyjny. We wszystkich budynkach inwentarskich zamontowane są wentylatory dachowe. W budynkach zainstalowane są automatyczne sterowniki komputerowe, które sterują pracą wentylatorów i dobierają ilość wyrzucanego powietrza w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz budynku. Nawiew powietrza do wewnątrz budynków odbywa się przez uchylne wloty powietrza znajdujące się w bocznych ścianach budynków, sterowane automatycznie poprzez sterowniki komputerowe.
- k)** Oświetlenie w budynkach inwentarskich zapewnione jest poprzez otwory okienne (oświetlenie światłem dziennym – naturalne). Na potrzeby sztucznego oświetlenia zastosowane są energooszczędne lampy fluorescencyjne.
- l)** Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą kotłów na płynny propan-butan, które zainstalowane są w 3 kotłowniach: kocioł nr 1 w kotłowni pomiędzy budynkiem nr 7 i 6 o mocy 560 kW, kocioł nr 2 w kotłowni pomiędzy budynkami inwentarskimi nr 9 i 10 o mocy 200 kW oraz kocioł nr 3 w budynku inwentarskim nr 11 o mocy 150 kW. Budynki nr 15 i 16 ogrzewane są elektrycznie. Porodówki i odchowalnie warchlaków

posiadają dodatkowo ogrzewanie podłogowe w miejscach legowisk zwierząt. W celu dogrzania budynków, w których prowadzony jest odchów warchlaka wykorzystywane będą dwie dodatkowe przenośne nagrzewnice na olej opałowy o mocy 44 kW każda.

- m) Energia elektryczna pobierana jest z sieci energetycznej. Na potrzeby Fermy roczne zużycie energii kształtuje się na poziomie ok. 1400 MWh/rok.
- n) Do karmienia zwierząt zarówno w wariantcie I jak i w II stosowana jest pasza granulowana i sypka pochodząca od zewnętrznego dostawcy. Pasza na teren Fermy dostarczana jest w paszowozach. Ilość i częstotliwość dowożonych pasz uzależniona jest od etapu, w jakim aktualnie znajdować się będzie cykl chowu. Po rozładunku do zbiorników paszowych (silosów) mieszanki paszowe trafiać będą za pomocą paszociągów do wnętrza budynków inwentarskich. W budynkach inwentarskich mieszanki paszowe podawane są automatycznie systemem paszowym do indywidualnych lub grupowych paszowników. Mieszanki paszowe dostosowane będą do zapotrzebowania pokarmowego zwierząt i zapewnią odpowiednie przyswajanie pożywienia oraz ograniczenie w wydalaniu przez zwierzę azotu w formie azotanów i amoniaku. Prosięta nadliczbowe do 10 kg karmione są specjalnymi preparatami mlekozastępczymi.
- o) Woda na potrzeby Fermy pobierana jest z wodociągu gminnego. Woda do wnętrza budynków inwentarskich zostanie doprowadzona systemem rurociągów. Zwierzęta będą miały stały dostęp do wody, którą pobierać będą za pomocą poideł smoczkowych i smoczkowo – miseczkowych. Woda przeznaczona do pojenia zwierząt będzie spełniała wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
- p) Padłe zwierzęta i odpadkowa tkanka zwierzęca magazynowane są w konfiskatorze usytuowanym w budynku na sztuki padłe, zlokalizowanym na terenie fermy. Budynek jest zamknięty i zabezpieczony przed dostępem osób niepowołanych i zwierząt, a także od warunków atmosferycznych. Następnie przekazywane są uprawnionemu odbiorcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

2. Parametry produkcyjne instalacji

Wariant I

- ilość wytwarzanej gnojowicy – **25 240,00 m³/rok**,
- zużycie energii elektrycznej – 1400 MWh/rok,
- zużycie paszy – **7 000 Mg/rok**,
- **zużycie preparatów mlekozastępczych – 50 Mg/rok**,
- zużycie gazu płynnego propan – **280 m³/rok**,
- **zużycie oleju opałowego – 20 m³/rok**,
- zużycie wody – **62 400 m³/rok**.

Wariant II

- ilość wytwarzanej gnojowicy – **22 101,00 m³/rok**,
- zużycie energii elektrycznej – 1400 MWh/rok,

- zużycie paszy – **7000 Mg/rok**,
- **zużycie preparatów mlekozastępczych – 50 Mg/rok**,
- zużycie gazu płynnego propan – 280 m³/rok,
- **zużycie oleju opałowego – 20 m³/rok**,
- zużycie wody – **62 400 m³/rok**.

II. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

- stosowanie systemu chowu z częściowo rusztową podłogą z szybkim spływem do kanałów gnojowych znajdujących się pod rusztami,
- ograniczenie wielkości emisji do powietrza ze zbiorników do gromadzenia gnojowicy - kortenów poprzez ich przykrycie osłoną pływającą lub osłoną elastyczną,
- stosowanie żywienia fazowego - pełnoporcjowe mieszanki paszowe przeznaczone są dla poszczególnych grup zwierząt, a ich skład dostosowany jest do odpowiedniej grupy wiekowej i potrzeb żywieniowych, pasze zawierają zbilansowaną ilość protein,
- utrzymywanie budynków chowu w czystości poprzez ich systematyczne mycie i dezynfekowanie,
- mycie pomieszczeń inwentarskich przy użyciu myjki ciśnieniowej,
- zastosowanie technologii dezynfekcji obiektów inwentarskich, w wyniku której nie powstają ścieki technologiczne (środek dezynfekcyjny nie jest spłukiwany, pomieszczenia pozostawia się do wyschnięcia),
- monitorowanie zużycia wody poprzez regularne odczyty wskazań wodomierza, prowadzenie okresowych przeglądów instalacji wodociągowej, pozwalających na szybkie wykrycie i usuwanie ewentualnych przecieków,
- stosowanie poidełek smoczkowych i smoczkowo-misceczkowych zapobiegających rozlewaniu się wody,
- zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz budynków poprzez sterowany komputerowo, sprawny system wentylacji,
- ogrzewanie budynków inwentarskich elektrycznie oraz za pomocą kotłów opalanych gazem płynnym propanem i przenośnymi nagrzewnicami opalany olejem opałowym,
- magazynowanie gnojowicy w szczelnych zbiornikach (kortenach) oraz w kanałach gnojowych,
- optymalne wykorzystanie wentylacji mechanicznej, dzięki zastosowaniu sterowanego komputerowo systemu wentylacji z czujnikiem temperatury,
- zapewnienie światła dziennego zwierzętom poprzez okienka boczne (naturalnego oświetlenia),
- zastosowanie oświetlenia sztucznego w postaci energooszczędnych lamp jarzeniowych,
- rolnicze zagospodarowanie gnojowicy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

IIA. 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.

Środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych, określono w rozdziale I, pkt 1 „Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii” ppkt h; w rozdziale III pkt 3, ppkt 3.2. „Sposoby postępowania z odpadami” tabela nr 9 i ppkt 3.3. „Dodatkowe obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami”.

III. WARUNKI WPROWADZANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA

1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza jest:

1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych związana bezpośrednio z chowem zwierząt poprzez wentylację budynków chlewni.
2. Emisja z procesów pomocniczych (magazynowanie paszy).
3. Emisja niezorganizowana.

1.1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych

1.1.1. Ustala się dopuszczalną wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji:

Tabela nr 1 - Wariant I

Nr Emitora	Nazwa obiektu/źródło emisji	Zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna z emitora
			[kg/h]
E1 do E4	Budynek nr 1 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃	0,04623
		H ₂ S	0,00089
		pył og.	0,01336
		PM2,5	0,00073
		PM10	0,00644
E5 do E10	Budynek nr 2 6 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃	0,02635
		H ₂ S	0,00054
		pył og.	0,00635
		PM2,5	0,00035
		PM10	0,00306
E11 do E16	Budynek nr 3 6 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃	0,04045
		H ₂ S	0,00078
		pył og.	0,01169
		PM2,5	0,00064
		PM10	0,00563
E17 do E31	Budynek nr 4 15 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃	0,03771
		H ₂ S	0,00073
		pył og.	0,01090
		PM2,5	0,00060
		PM10	0,00525
E32 do E46	Budynek nr 5 15 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃	0,03011
		H ₂ S	0,00069
		pył og.	0,00864
		PM2,5	0,00048
		PM10	0,00416
E47 do E66	Budynek nr 6 20 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃	0,01561
		H ₂ S	0,00051
		pył og.	0,00439
		PM2,5	0,00024
		PM10	0,00212

E67 do E86	Budynek nr 7 20 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10 SO ₂ NO ₂ CO	0,01611 0,00053 0,00453 0,00025 0,00218 0,00123 0,00096 0,00028
E87 do E98	Budynek nr 8 12 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q obsada maciory – 192 sztuki	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01541 0,00025 0,00283 0,00016 0,00136
E99 do E106	Budynek nr 9 8 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01541 0,00025 0,00283 0,00016 0,00136
E107 do E108	Budynek 9 2 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q,	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03406 0,00048 0,00568 0,00031 0,00274
E109 do E110 i E138 do E140	Budynek 9 5 wentylatorów dachowych otwartych Ziehl Abegg FC040-4ET	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01665 0,00055 0,00469 0,00026 0,00226
E111 do E118	Budynek nr 10 8 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00663 0,00036 0,00320
E119 do E123	Budynek nr 11 5 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03330 0,00046 0,00529 0,00029 0,00255
E124 do E127	Budynek nr 12 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00646 0,00036 0,00311
E128 do E131	Budynek nr 13 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00646 0,00036 0,00311
E132 do E134	Budynek nr 14 (magazyn żywca) 3 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01803 0,00026 0,00301 0,00017 0,00145
E135	Budynek nr 15 (kwarantanna) 1 wentylator dachowy otwarty Multifan 2E35Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,00534 0,00008 0,00162 0,00009 0,00078

E136 do E137	Budynek nr 16 (kwarantanna) 2 wentylatory dachowe otwarte Multifan 2E35Q	NH ₃	0,01295
		H ₂ S	0,00027
		pył og.	0,00312
		PM _{2,5}	0,00017
		PM ₁₀	0,00150

Wariant II

Nr Emitora	Nazwa obiektu/źródło emisji	Zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna z emitora
			[kg/h]
E1 do E4	Budynek nr 1 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,02913 0,00060 0,00701 0,00039 0,00338
E5 do E10	Budynek nr 2 6 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,02635 0,00054 0,00635 0,00035 0,00306
E11 do E16	Budynek nr 3 6 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,02635 0,00054 0,00635 0,00035 0,00306
E17 do E31	Budynek nr 4 15 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,02330 0,00048 0,00561 0,00031 0,00270
E32 do E46	Budynek nr 5 15 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,02153 0,00054 0,00550 0,00030 0,00265
E47 do E66	Budynek nr 6 20 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,01561 0,00051 0,00439 0,00024 0,00212
E67 do E86	Budynek nr 7 20 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀ SO ₂ NO ₂ CO	0,01611 0,00053 0,00453 0,00025 0,00219 0,00123 0,00096 0,00028
E87 do E98	Budynek nr 8 12 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q obsada maciory – 192 sztuki	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,01541 0,00025 0,00283 0,00016 0,00137
E99 do E106	Budynek nr 9 8 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 4E50Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM _{2,5} PM ₁₀	0,01541 0,00025 0,00283 0,00016 0,00137

E107 do E108	Budynek 9 2 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q,	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03406 0,00048 0,00568 0,00031 0,00274
E109 do E110 i E138 do E140	Budynek 9 5 wentylatorów dachowych otwartych Ziehl Abegg FC040-4ET	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01665 0,00055 0,00469 0,00026 0,00226
E111 do E118	Budynek nr 10 8 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00663 0,00036 0,00320
E119 do E123	Budynek nr 11 5 wentylatorów dachowych otwartych Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03330 0,00049 0,00572 0,00031 0,00276
E124 do E127	Budynek nr 12 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00646 0,00036 0,00311
E128 do E131	Budynek nr 13 4 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,03873 0,00055 0,00646 0,00036 0,00311
E132 do E134	Budynek nr 14 (magazyn żywca) 3 wentylatory dachowe otwarte Multifan 6E63Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01803 0,00026 0,00301 0,00017 0,00145
E135	Budynek nr 15 (kwarantanna) 1 wentylator dachowy otwarty Multifan 2E35Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,00534 0,00008 0,00162 0,00009 0,00078
E136 do E137	Budynek nr 16 (kwarantanna) 2 wentylatory dachowe otwarte Multifan 2E35Q	NH ₃ H ₂ S pył og. PM2,5 PM10	0,01295 0,00027 0,00312 0,00017 0,00150

Tabela nr 2 Źródła emisji do powietrza i parametry emitorów

Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Prędkość gazów na wylocie emitora (m/s)	Temperatura gazów odlotowych na wylocie (K)	Czas eksploatacji [h/rok]
E1 – E4	4,6	0,63	10,7	293	8760
E5 – E10	5,3	0,63	10,7	293	8760
E11 – E16	5,3	0,63	10,7	293	8760
E17 – E31	5,3	0,63	10,7	293	8760
E32 - E46	5,4	0,63	10,7	293	8760
E47 - E66	3,2	0,5	11,7	293	8760
E67 – E86	3,2	0,5	11,7	293	8760
E87 – E98	3,2	0,5	11,7	293	8760

E99 – E106	3,2	0,5	11,7	293	8760
E107 – E108	5,1	0,63	10,7	293	8760
E109-E110 E138-E140	5,1	0,4	10,6	293	8760
E111 – E118	6,5	0,63	10,7	293	8760
E119 – E123	6,4	0,63	10,7	293	8760
E124- E127	6,4	0,63	10,7	293	8760
E128 – E131	6,4	0,63	10,7	293	8760
E132 – E134	4,5	0,63	10,7	293	8760
E135	4,0	0,35	14	293	8760
E136 – E137	4,4	0,35	14	293	8760

1.2. Emisja z procesów pomocniczych

Tabela nr 3

Nr Emitora	Nazwa obiektu Źródło emisji	Zanieczyszczenia	Emisja z emitora
			dopuszczalna [kg/h]
S-1 do S-39	39 silosów paszowych - wylot boczny	pył og. PM2,5 PM10	0,0360 0,0004 0,0104

Tabela nr 4 Źródła emisji do powietrza i parametry emitatorów

Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Prędkość gazów na wylocie emitora (m/s)	Temperatura gazów odlotowych na wylocie (K)	Czas eksploatacji [h/rok]
S-1 - S-39	1,5	0,15	0,0	283	26

1.3. Emisja łączna ze źródeł zorganizowanych:

Tabela nr 5

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna Wariant 1	Emisja roczna Wariant 2
	[Mg]	[Mg]
dwutlenek azotu	0,04	0,04
dwutlenek siarki	0,05	0,05
pył ogółem	6,83	5,38
w tym pył PM2,5	0,37	0,30
w tym pył PM10	3,29	2,59
tlenek węgla	0,01	0,01
amoniak	27,79	23,91
siarkowodór	0,58	0,52

Tabela nr 5a Dopuszczalna wielkość BAT-AEL emisji amoniaku do powietrza z chlewni dla poszczególnych grup świń:

Grupa zwierząt	Dopuszczalna emisja amoniaku
	kg/stanowisko/rok
Lochy	5,2
Loszki, knurki	3,6
Warchlak do 30 kg	0,7
Lochy karmiące	7,5
Knury	5,2
Tuczniaki	3,0

1.4. Emisja niezorganizowana

Z pracą instalacji podstawowej związane są następujące procesy stanowiące źródło emisji niezorganizowanej:

- pochodzące z nielicznego transportu samochodowego poruszającego się po terenie fermy,
- emisje substancji gazowych, powstałych w czasie reakcji zachodzących w gnojowicy, podczas wywożenia na pola,
- emisje substancji gazowych, powstałych z reakcji zachodzących w gnojowicy, podczas magazynowania gnojowicy na fermie: 26 zbiorników na gnojowicę o łącznej pojemności 11 154,0 m³. Zbiorniki muszą być przykryte osłoną pływającą lub osłoną elastyczną.

2. Wielkość emisji hałasu do środowiska

Określa się wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami pracy instalacji, zawartymi w tabeli nr 6, w każdych warunkach funkcjonowania instalacji, dla terenów zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej:

- $L_{Aeq D} = 55$ dB – równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰),
- $L_{Aeq N} = 45$ dB - równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰).

2.1. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

Tabela nr 6

Urządzenia wentylacyjne			
Nr Budynku	Ilość wentylatorów (dachowe)	Czas pracy w ciągu doby [h]	
		Para dzienna	Pora nocna
1	4 typu Multifan 6E63Q	16	8
2	6 typu Multifan 6E63Q	16	8
3	6 typu Multifan 6E63Q	16	8
4	15 typu Multifan 6E63Q	16	8
5	15 typu Multifan 6E63Q	16	8
6	20 typu Multifan 4E50Q	16	8
7	20 typu Multifan 4E50Q	16	8
8	12 typu Multifan 4E50Q	16	8
9	8 typu Multifan 4E50Q	16	8

	2 typu Multifan 6E63Q	16	8
	5 typu FC040	16	8
10	8 typu Multifan 6E63Q	16	8
11	5 typu Multifan 6E63Q	16	8
12	4 typu Multifan 6E63Q	16	8
13	4 typu Multifan 6E63Q	16	8
14	3 typu Multifan 6E63Q	16	8
15	1 typu Multifan 2E35Q	16	8
16	2 typu Multifan 2E35Q	16	8
Agregat prądowórczy (w sytuacjach awaryjnych)		16	8
Zaladunek paszy do silosów		0,5/silos	0
Zaladunek zwierząt na samochód		1	0
Paszociągi biegnące od silosów na paszę do budynków inwentarskich		6/paszociąg	0
Pojazdy typu ciężkiego	jazda po terenie	1	0
	operacja hamowania	0,2	0
	operacja startu	0,1	0

3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

3.1 Rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości

Na terenie Fermy Trzody Chlewnej w Pieckach, w związku z prowadzeniem instalacji, mogą zostać wytworzone zarówno w wariantcie I jak i w wariantcie II niżej wymienione rodzaje i ilości odpadów. Maksymalną ilość odpadów, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości, zestawiono w tabeli nr 7 i 8.

Tabela nr 7 Rodzaje i ilości odpadów niebezpiecznych, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość (Mg/rok)	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca, wykazująca właściwości niebezpieczne	02 01 80*	800,000	Tkanki zwierzęce zbudowane są głównie z białek i tłuszczowców oraz wody, a także szeregu związków chemicznych. Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. U. UE. L. z 2014 r., Nr 365 poz.89) odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: HP9 – zakaźne.

	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	1,000	Ciała stałe, których konstrukcje stanowi tworzywo sztuczne, szkło lub metal, zawierające substancje niebezpieczne takie jak: rtęć, ołów, nikiel, chrom, kadm, wodorotlenki, kwasy, oraz sole nieorganiczne rozpuszczalne w wodzie Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L. z 2014 r. Nr 365 poz.89) odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: HP4 - drażniące, HP5 - działa toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją HP14 ekotoksyczne.
	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	18 02 02*	0,500	Katetry oraz inne elementy wykorzystywane w procesie inseminacji. Ciała stałe, których konstrukcje stanowi tworzywo sztuczne, zanieczyszczone tkankami organicznymi. Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L. z 2014r. Nr 365 poz.89) odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: HP9 - zakaźne.
	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne	18 02 05*	0,500	Ciecz, ciało stałe, szlam lub pasta o zróżnicowanej barwie, zapachu i składnikach, Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L. z 2014r. Nr 365 poz.89) odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: HP3 – łatwopalne, HP4 – drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenia oczu, HP5 – działa toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, HP8 – żrące, HP10 – działa szkodliwie na rozrodczość, HP13 – uczulające, HP14 – ekotoksyczne.

Tabela nr 8 Rodzaje i ilości odpadów innych niż niebezpieczne, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość (Mg/rok)	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	1,0	Ciało stałe, w skład którego wchodzi włókna celulozowe. Posiada właściwości biodegradowalne, substancja stała, palna.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	1,0	Skład tworzyw sztucznych to głównie polistyren, polietylen, poliwęglan, poliamid, polipropylen. Substancja stała. Posiada właściwości palne.
3.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	0,5	Skład: bawełna, tkaniny ubraniowe niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Substancja stała. Posiadają właściwości palne.
4.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	2,0	Skład: tworzywa sztuczne głównie ABS, polistyren, polipropylen, metale żelazne i nieżelazne, kauczuk, krzemionka. Właściwości: odpady stałe niezawierające elementów niebezpiecznych.
5.	Zmieszane odpady z betonu,	17 01 07	4,0	Ciała stałe, mieszanina piasku oraz związków glinu, wapnia, magnezu niezawierające elementów

	gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 17 01 06			niebezpiecznych, substancja stała, właściwości palne/niepalne.
6.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	20,0	Skład tworzyw sztucznych to głównie polistyren, polietylen, poliwęglan, poliamid, polipropylen. Substancja stała, właściwości palne.
7.	Mieszanki metali	17 04 07	40,0	Ciała stałe składające się w znacznej mierze ze stopu żelaza i węgla oraz niewielkich ilości dodatków sortowych takich jak chrom, nikiel, mangan, wolfram, miedź, molibden, tytan. Substancja stała, właściwości niepalne.
8.	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	18 02 01	1,0	Ciała stałe składające się w znacznej mierze ze stopu żelaza i węgla oraz niewielkich ilości dodatków sortowych takich jak chrom, nikiel, mangan, wolfram, miedź, molibden, tytan. Substancja stała, właściwości niepalne.
9.	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	18 02 03	1,0	Ciała stałe niebędące elementami metalowymi jak rękawiczki lateksowe, pojemniki plastikowe. Substancja stała, właściwości palne/niepalne.

3.2. Sposoby postępowania z odpadami

Poniżej przedstawiono sposoby magazynowania i gospodarowania odpadami powstającymi w związku z eksploatacją instalacji.

Tabela nr 9 Szczegółowy opis magazynowania odpadów oraz sposobów gospodarowania tymi odpadami.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Sposób gospodarowania	Miejsce i sposób magazynowania
Odpady niebezpieczne				
1.	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca, wykazująca właściwości niebezpieczne	02 01 80*	Zagospodarowane zgodnie z wytycznymi lekarza weterynarii i przekazane do unieszkodliwienia.	Z pominięciem magazynowania, według wytycznych powiatowego lekarza weterynarii.
2.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	W pojemniku lub na regale w magazynie odpadów zlokalizowanym w budynku nr 18.
3.	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i	18 02 02*	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	W pojemniku w gabinecie weterynaryjnym zlokalizowanym w budynku nr 18.

	zwierząt			
4.	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne	18 02 05*	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	W pojemniku w gabinecie weterynaryjnym zlokalizowanym w budynku nr 18.
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w boksie w magazynie odpadów zlokalizowanym w budynku nr 18.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w pojemniku w magazynie odpadów zlokalizowanym w budynku nr 18.
3.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w pojemniku w magazynie odpadów zlokalizowanym w budynku nr 18.
4.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w pojemniku w magazynie odpadów zlokalizowanym w budynku nr 18.
5.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 17 01 06	17 01 07	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w wydzielonej części utwardzonego placu zlokalizowanego przy budynku nr 18.
6.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	Tworzywa sztuczne	Magazynowane będą w wydzielonej części utwardzonego placu zlokalizowanego przy budynku nr 18.
7.	Mieszanki metali	17 04 07	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w wydzielonej części utwardzonego placu zlokalizowanego przy budynku nr 18.
8.	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	18 02 01	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w pojemniku w gabinecie weterynaryjnym zlokalizowanym w budynku nr 18.

9.	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	18 02 03	Po nagromadzeniu przekazywane firmom posiadającym wymagane decyzje.	Magazynowane będą w pojemniku w gabinecie weterynaryjnym zlokalizowanym w budynku nr 18.
----	---------------------------------------	----------	---	--

3.3. Dodatkowe obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami

1. Odpady należy przekazywać do upoważnionych na podstawie ustawy o odpadach firm, które prowadzą proces odzysku lub/i unieszkodliwienia.
2. Dopuszcza się przekazywanie odpadów osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, pod warunkiem, iż są to rodzaje odpadów określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. z 2016 r. poz. 93).

3.4. Źródła powstawania odpadów:

- procesy podstawowe – chów zwierząt.

3.5. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Do działań mających na celu ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów należą:

- reżim technologiczny w całym cyklu hodowlanym,
- bieżący i prewencyjny nadzór weterynaryjny,
- optymalne wykorzystanie energii i surowca.

3.6. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Określa się wymagania ochrony przeciwpożarowej poprzez:

1. Przestrzeganie obowiązujących przepisów przeciwpożarowych;
2. Przestrzeganie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniach Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Mrągowie: z dnia 9.08.2019 r., znak: PZ.5560.7.1.2019, oraz z dnia 30.09.2020 r., znak: PZ.5583.1.2020 uzgadniających te warunki;
3. Przestrzeganie przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych;
4. Zapewnienie, aby instalacje, obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, były wyposażone, uruchamiane, użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru;

5. Wyposażenie budynków, obiektów budowlanych lub terenu w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice;
6. Zapewnienie konserwacji oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie;
7. Zapewnienie osobom i zwierzętom przebywającym w budynkach bezpieczeństwa i możliwości ewakuacji;
8. Przygotowanie budynków, obiektów budowlanych lub terenu do prowadzenia akcji ratowniczej;
9. Zapewnienie nośności ogniowej konstrukcji przez określony czas;
10. Zapewnienie ograniczenia rozprzestrzeniania się ognia i dymu w ich obrębie;
11. Zapewnienie ograniczenia rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe;
12. Zapewnienie instalacji i urządzeń elektrycznych o stopniu bezpieczeństwa odpowiadającym występującemu zagrożeniu pożarowemu lub zagrożenia wybuchem;
13. Zapewnienie dróg pożarowych;
14. Zapewnienie wody do celów przeciwpożarowych;
15. Zapewnienie oznakowania znakami bezpieczeństwa;
16. Zapoznanie pracowników z przepisami przeciwpożarowymi;
17. Uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych, a w szczególności zapewnienie warunków do podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych.
18. Ustalenie sposobów postępowania na wypadek powstania pożaru.

4. Zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

4.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma nie posiada własnego ujęcia wody. Zaopatrywana jest w wodę z wodociągu gminnego na podstawie umowy zawartej z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Pieckach.

Woda wykorzystywana będzie do celów produkcyjnych (pojenie świń) i porządkowych (czyszczenie kojców) zarówno dla Wariantu I i II w ilości 62 400 m³/rok.

4.2. Odprowadzanie ścieków

Z uwagi na przyjętą technologię mycia pomieszczeń inwentarskich na Fermie (zarówno w Wariancie I jak i w Wariancie II), w wyniku mycia i dezynfekcji obiektów inwentarskich nie powstają ścieki, tylko gnojowica, która jest przeznaczona do rolniczego wykorzystania.

4.3. Wody opadowe

Ustala się dopuszczalną ilość i skład wód opadowych odprowadzanych do ziemi poprzez staw oczyszczający, znajdujący się na działkach nr 550/7 i 550/23, z połąci dachowych (pow. 1,55 ha) oraz terenów utwardzonych (drogi i place) o powierzchni 0,28 ha, po oczyszczeniu w osadnikach studzienek kanalizacyjnych,

wpustach deszczowych z osadnikami oraz w zamontowanej w ostatniej studzience poduszce sorpcyjnej usuwającej substancje ropopochodne:

Dopuszczalna ilość wód opadowych:

$$Q_{\max} = 163,8 \text{ l/s}$$

Dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń w oczyszczonych wodach opadowych:

- zawiesiny ogólne - 100 mg/l
- substancje ropopochodne - 15 mg/l

IV. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, POMIAR I EWIDENCJONOWANIE WIELKOŚCI EMISJI

1. Monitorowanie procesów technologicznych

Monitorowanie procesów technologicznych polegać będzie na:

1. monitorowaniu zużycia paszy – raz w miesiącu (rejestrwanie za pomocą własnych rejestrów);
2. monitorowaniu ilości zużywanej energii elektrycznej – raz w roku (rejestrwanie za pomocą faktur i prowadzonych własnych rejestrów);
3. monitorowaniu ilości zużywanej wody – raz w miesiącu (rejestrwanie na podstawie odczytu licznika wody i na podstawie prowadzonych rejestrów);
4. rejestrowaniu liczby przybywających i ubywających zwierząt, w tym w stosownych przypadkach urodzeń i padnięć – raz w roku (rejestrwanie za pomocą istniejących rejestrów);
5. monitorowaniu ilości zużytego paliwa (rejestrwanie za pomocą istniejących rejestrów);
6. monitorowaniu ilości wytworzonej gnojowicy - raz w roku (rejestrwanie za pomocą istniejących rejestrów);

2. Monitoring jakości odprowadzanych wód opadowych

Ocena wymaganej jakości wód opadowych wprowadzanych do ziemi poprzez staw oczyszczający, powinna być dokonywana na podstawie przeprowadzanych przez zakład, co najmniej 2 razy do roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających (osadników studzienek kanalizacyjnych, wpustów deszczowych), a także wymianie poduszek sorpcyjnych.

3. Monitoring emisji do powietrza

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206, poz. 1291), przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych jak i okresowych.
2. Zobowiązuje się prowadzącego instalację do wykonania, w terminie do 31.12.2009 r., pomiarów wielkości emisji na wybranym jednym emitorze dachowym każdego budynku, przy maksymalnej obsadzie zwierząt i przedłożenia wyników pomiarów Marszałkowi Województwa Warmińsko – Mazurskiego.

3.1. Monitorowanie emisji amoniaku

Emisje amoniaku do powietrza należy monitorować z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt, przy użyciu jednej z następujących technik:

- a) Oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie postępowania z nawozem;
- b) Obliczanie za pomocą pomiaru stężenia amoniaku i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu norm ISO, krajowych lub międzynarodowych standardowych metod lub innych metod zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej - za każdym razem, gdy zachodzą istotne zmiany co najmniej jednego z następujących parametrów:
 - kategoria zwierząt odchowywanych na fermie,
 - system utrzymania zwierząt.
- c) Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy (po 21.02.2021 r.).

3.2. Monitoring emisji pyłu

Emisje pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt należy monitorować z częstotliwością raz w roku przy użyciu jednej z następujących technik:

- a) Oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod (ISO, krajowych lub międzynarodowych) zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej.
- b) Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy (po 21.02.2021 r.).

3.3 Monitoring całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w gnojowicy

Całkowite ilości azotu i fosforu wydalane w gnojowicy określać z częstotliwością raz w roku przy użyciu jednej z następujących technik:

- a) Obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu

i produktywność zwierząt.

- b) Oszacowanie w oparciu o analizę gnojowicy z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy (po 21.02.2021 r.).

4. Monitoring ilości zużywanej wody

Monitoring obejmuje:

- ustalanie ilości wody zużytej na cele socjalne i porównaniu jej z ilością nieczystości ciekłych wywożonych ze zbiornika bezodpływowego,
- pomiary ilości wody zużytej na fermie,
- porównanie ilości faktycznie zużytej wody na cele technologiczne z ilością obliczoną na podstawie obsady fermy i wskaźników zużycia wody zawartych w dokumentach referencyjnych.

5. Monitoring hałasu

1. Pomiary hałasu należy przeprowadzać raz na dwa lata, zgodnie z metodyką referencyjną, a pierwszą serię pomiarową należy przeprowadzić do dnia 31 grudnia 2009 r. (w najbardziej niekorzystnej akustycznie fazie procesu technologicznego).
2. Jako referencyjne punkty pomiarowe hałasu, określające oddziaływanie akustyczne instalacji na tereny zabudowy zagrodowej, należy przyjąć punkty na elewacji istniejących najbliższych terenowi Fermy, budynkach mieszkalnych.
3. Opracowane wyniki pomiaru hałasu do środowiska prowadzący instalację będzie przedkładał organom ochrony środowiska niezwłocznie, nie później niż w ciągu 30 dni od daty ich wykonania.

6. Wszystkie badania monitoringowe należy wykonywać za pomocą legalizowanej aparatury pomiarowej, zgodnie z obowiązującymi metodykami i normami, a ich wyniki rejestrować i przechowywać oraz przedkładać do wglądu na każde żądanie organu.

7. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz podniesienia efektywności wykorzystania energii prowadzący instalację zobowiązany jest do:

- stosowania materiałów, surowców i paliw gwarantujących dotrzymanie wymogów najlepszej dostępnej techniki,
- utrzymywania budynków i urządzeń wchodzących w skład instalacji we właściwym stanie technicznym oraz przeprowadzania koniecznych remontów i napraw,
- utrzymywania budynków chowu w czystości oraz zapewnienia odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz pomieszczeń,
- dokonywania systematycznych przeglądów instalacji wentylacyjnej i urządzeń produkcyjnych, w celu zapewnienia efektywnego wykorzystania energii,

- dokonywania okresowych przeglądów najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń (do usuwania gnojowicy, instalacji wentylacji budynków, paszociągów), w celu wyeliminowania nadmiernego zużycia elementów będących źródłem hałasu,
- prowadzenia rejestru zużywanej wody poprzez odczyty wskazań wodomierza,
- prowadzenia rejestru rzeczywistego czasu pracy wentylatorów w ciągu roku,
- stosowania odpowiednio dobranych pasz dla poszczególnych grup zwierząt i monitorowania ilości zużywanej paszy,
- przechowywania gnojowicy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8. Dodatkowe wymagania w zakresie monitorowania emisji

Nie nakłada się dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymagania, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 148 ust.1 ww. ustawy.

IVA. ZAKRES, SPOSÓB I TERMIN PRZEKAZYWANIA ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA COROCZNEJ INFORMACJI POZWALAJĄCEJ NA PRZEPROWADZENIE OCENY ZGODNOŚCI Z WARUNKAMI OKREŚLONYMI W POZWOLENIU, W ZAKRESIE NIEOBJĘTYM PRZEPISAMI ART. 149 USTAWY Z DNIA 27 KWIETNIA 2001 R. 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 z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

IVB. SPOSÓB PROWADZENIA SYSTEMATYCZNEJ OCENY RYZYKA ZANIECZYSZCZENIA GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH SUBSTANCJAMI POWODUJĄCYMI RYZYKO, KTÓRE MOGĄ ZNAJDOWAĆ SIĘ NA TERENIE ZAKŁADU W ZWIĄZKU Z EKSPLOATACJĄ INSTALACJI, ALBO SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANIA BADAŃ ZANIECZYSZCZENIA GLEBY I ZIEMI TYMI SUBSTANCJAMI ORAZ POMIARÓW ZAWARTOŚCI TYCH SUBSTANCJI W WODACH GRUNTOWYCH, W TYM POBIERANIA PRÓBEK.

W załączonej do wniosku analizie wymagalności sporządzenia raportu początkowego, prowadzący instalację wykazał, że dla przedmiotowej instalacji nie jest wymagane sporządzenie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko.

V. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII

Praca instalacji jest na bieżąco kontrolowana przez właściciela fermy, ponadto okresowo przeprowadzane są kontrole stanu technicznego budynków i urządzeń wchodzących w skład instalacji.

W przypadku wystąpienia awarii należy postępować zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami. Na fermie znajduje się agregat prądowórczy na wypadek przerw w dostawie prądu.

VI. SPOSOBY POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji należy:

- zakończyć odchów zwierząt, sprzedać je lub przetransportować do innych obiektów,
- wyczyścić i wydezynfekować wszystkie pomieszczenia inwentarskie,
- wszystkie wytworzone na fermie odpady zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach,
- wytworzone nawozy naturalne zagospodarować rolniczo, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz planem nawożenia,
- wykonać badania stopnia zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych na obszarze działania instalacji, a w przypadku przekroczenia określonych norm zanieczyszczeń podjąć działania rekultywacyjne.

VII. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Przedmiotowa instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

VIII. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

Efektywne wykorzystanie energii należy zapewniać poprzez prowadzenie okresowych ocen stanu technicznego urządzeń produkcyjnych zużywających media energetyczne.

IX. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Pozwolenie jest wydane **na czas nieoznaczony**.

X. Określa się termin dostosowania przedmiotowej instalacji do nowych wymagań wynikających z opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 r. str. 231) (notyfikowana jako dokument nr C (2017 688), sprostowana (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 21) do 21 lutego 2021 roku.

2. Stwierdzić wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki NIP: 742-22-46-276, Regon: 281385485 decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09, na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-

PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Uzasadnienie

„AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki, pismem z dnia 16.10.2020 roku, wystąpiła do Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z wnioskiem o wydanie tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki NIP: 742-22-46-276, Regon: 281385485 decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09, na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego:

z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Pierwotna decyzja udzielająca pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji wydana była przez Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego dnia 7.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09. Decyzja ta była później kilkakrotnie zmieniana decyzjami tut. Organu: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, zgodnie z pkt 6, ppkt 8 lit. b i lit. c załącznika do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169) jako instalacja do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior.

Zatem zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z § 2 ust.1 pkt 51b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019, poz.1839) organem właściwym do wydania przedmiotowego pozwolenia jest Marszałek Województwa Warmińsko - Mazurskiego.

W pozwoleniu zintegrowanym udzielonym „AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki decyzją z dnia 7.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09 przedstawiono rodzaj prowadzonej działalności i warunki eksploatacyjne instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki. Przedstawiono charakterystykę instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii oraz parametry produkcyjne

instalacji. W pozwoleniu przedstawiono sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości. Ponadto w pozwoleniu określono warunki wprowadzania substancji lub energii do środowiska, ustalając warunki emisji dla poszczególnych oddziaływań na środowisko t.j: wielkość emisji gazów lub pyłów wprowadzonych do powietrza z instalacji; wielkość emisji hałasu do środowiska, wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza instalacją oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby; warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami; warunki zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, na zasadach określonych w obowiązujących przepisach prawa. W pozwoleniu nie ustalono dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany, do których nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów i pyłów do powietrza. Emisję niezorganizowaną stanowi m.in. emisja ze zbiorników do magazynowania gnojowicy – kortenów. Ponadto ustalono, że emisja zanieczyszczeń do powietrza z terenu fermy nie będzie powodowała przekroczeń wartości odniesienia określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1, poz. 12) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

W pozwoleniu określono zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206, poz. 1291), przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych jak i okresowych. Jednakże w związku z tym, że wielkości emisji z procesu technologicznego ustalono w oparciu o wskaźniki teoretyczne konieczne jest wykonanie pomiarów sprawdzających przyjęte wielkości emisji substancji zanieczyszczających. Dlatego też zobowiązano prowadzącego instalację do przeprowadzenia pomiarów wielkości emisji. Ponadto zobowiązano Spółkę do przeprowadzania pomiarów hałasu, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 roku w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. Nr 58 poz. 535) przedmiotowa instalacja, nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Wykazano, że sposób prowadzenia przedmiotowej instalacji jest zgodny z obowiązującymi przepisami oraz wymogami wynikającymi z Najlepszej Dostępnej Techniki określonej w dokumencie referencyjnym "Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pig" - 2003.

Przedmiotowa instalacja zaopatrywana jest w wodę do celów socjalno-bytowych i technologicznych z ujęcia gminnego, eksploatowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Pieckach, na podstawie umowy z dnia 17.04.2002 r. zawartej na czas nieokreślony. Woda do celów technologicznych zużywana jest na potrzeby pojenia trzody chlewnej (ok. 39 570 m³/rok) oraz czyszczenia budynków inwentarskich (ok. 139,0 m³/rok). Ilość wody wykorzystywana na cele socjalno-bytowe wynosi ok. 263,0 m³/rok. Ilość pobieranej wody określana jest na podstawie wskazań wodomierza.

Powstające na terenie fermy ścieki bytowe odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego o pojemności 30 m³ i wywożone na oczyszczalnię ścieków w Pieckach, na podstawie umowy z dnia 02.01.2003 r. zawartej z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Pieckach.

Z uwagi na przyjętą technologię czyszczenia i dezynfekcji obiektów inwentarskich na fermie nie powstają ścieki technologiczne. Woda zużywana do mycia pomieszczeń inwentarskich wraz z odchodami odprowadzana jest do kortonów i wywożona na pola.

Wody opadowe z terenu fermy są ujęte w system kanalizacji deszczowej. Podczyszczanie wód opadowych następuje w osadnikach studzienek rewizyjnych, w częściach osadowych wpustów oraz w zamontowanej w ostatniej studziencie poduszce sorpcyjnej usuwającej substancje ropopochodne. Podczyszczone wody opadowe wprowadzane są do ziemi poprzez staw oczyszczający. Osady ściekowe pochodzące z osadników studzienek kanalizacyjnych oraz wpustów deszczowych będą usuwane i odbierane przez uprawnioną firmę.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego dokonana decyzją tut. Organu z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11 dotyczyła zmiany w zakresie wielkości emisji amoniaku i pyłu z instalacji. Konieczność zaktualizowania pozwolenia zintegrowanego w tym zakresie była wynikiem przeprowadzenia (w związku z realizacją obowiązków wynikających z pozwolenia) pomiarów emisji substancji zanieczyszczających powietrze. Wykonane pomiary wykazały, że rzeczywista emisja amoniaku i pyłu jest na poziomie znacznie wyższym od wielkości określonych

w pozwoleniu. W związku z tym, w oparciu o „Sprawozdanie z badań emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z emitorów instalacji wentylacyjnych chlewni na Fermie Trzody Chlewnej Agro- Sokołów Sp. z o.o. w Pieckach” sporządzone 14.07.2010 r. przez Zakład Badań i Analiz Środowiska „PROEKO-ŁOMŻA” w Łomży, prowadzący instalację wystąpił do Marszałka o zmianę posiadanego pozwolenia, w zakresie wielkości emisji amoniaku i pyłu.

Wielkość emisji amoniaku i pyłu określono przyjmując maksymalne wartości emisji, otrzymane z pomiaru przy uwzględnieniu współczynnika nierównomierności procesu emisji na poziomie 10%.

Z przeprowadzonej we wniosku analizy wpływu emisji na stan jakości powietrza wynika, że emisja zanieczyszczeń do powietrza z terenu fermy nie będzie powodowała przekroczeń wartości odniesienia określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny (Dz. U. Nr 16, poz.87). W świetle powyższych ustaleń zmieniono wielkość emisji dopuszczalnej zanieczyszczeń emitowanych do powietrza, zgodnie z wnioskiem strony. W zmienionym pozwoleniu ustalono dopuszczalną wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji, zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2008 r., Nr 25, poz.150 ze zm.). Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie nie stanowiła istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Kolejna zmiana pozwolenia zintegrowanego dokonana decyzją tut. Organu z dnia 4.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012 dotyczyła m.in. zmiany nazwy podmiotu

prowadzącego instalację: z „AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki na „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki, w związku z podziałem AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o. (podział przez wydzielenie) w następujący sposób:

- Dnia 30 marca 2012 r. Sąd Rejonowy z Olsztynie, VIII wydział Gospodarczy KRS, postanowieniem z dnia 30.03.2012 r. sygnatura sprawy OL.VIII NS-REJ/002359/12/666 zarejestrował wydzielenie części majątku „Agro-Sokołów” Sp. z o.o. w wyniku podziału w trybie art. 529 §1 pkt 4 ustawy z dnia 15.09.2000 r. Kodeks spółek handlowych (Dz.U. nr 94, poz. 1037 z późn. zm.) – dalej k.s.h;
- Dnia 30 marca 2012 r. Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS, postanowieniem z dnia 30.03. 2012 r., sygnatura OL.VIII NS-REJ.KRS/002986/12/032 zarejestrował przeniesienie części majątku Spółki dzielonej „AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o. na nowo zawiązana Spółkę „AGRO-SOKOŁÓW F1”. Majątek Gospodarstwa Rolnego w Pieckach wraz z instalacją do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior, funkcjonującą na podstawie pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Warmińsko- Mazurskiego, znak: OŚ.PŚ.7650-6/09 z dnia 07.08.2009 r., w wyniku podziału przeszedł do firmy: „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. ul. Wolności 35, 11-710 Piecki, KRS 0000414474.

W przypadku dokonania podziału Spółki w trybie art. 529 § 1 pkt 4 k.s.h. (podział przez wydzielenie), przejście praw i obowiązków wynikających z udzielonego dzielonej spółce pozwolenia zintegrowanego następuje z mocy prawa na spółkę nowo zawiązaną (na podstawie art. 531§ 2 k.s.h. w związku z art. 193 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska, Dz. U. z 2008 r., Nr 25, poz.150 z późn. zm.), pod warunkiem, iż w planie podziału spółce tej przyznane zostaną składniki majątku pozostające w związku z posiadanym pozwoleniem.

Z informacji przedstawionych przez Wnioskodawcę wynika, że taki warunek spełniony został przy podziale (przez wydzielenie) „AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o., gdzie składniki majątku związane z instalacją IPPC przeniesione zostały do „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. W związku z powyższym, zgodnie z wnioskiem „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. w sentencji decyzji zmieniono nazwę podmiotu: z „AGRO-SOKOŁÓW” Sp. z o.o. , ul. Wolności 35, 11-710 Piecki na „AGRO-Sokołów F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki.

Ponadto, zgodnie z wnioskiem „AGRO-Sokołów F1” Sp. z o.o., w Rozdziale I, pkt 1 przedmiotowej decyzji zmieniono zapis dotyczący ilości eksploatowanych kortenów. Na terenie fermy znajdują się 22 korteny. Spółka została zobowiązana do wykonania szczelnych pokryć kortenów w terminie do 01.01.2011 r. Do tej pory wykonano przykrycia 7 zbiorników. Z przyczyn ekonomicznych, dla zmniejszenia kosztów pokrycia kolejnych zbiorników do magazynowania gnojowicy, Spółka ograniczyła liczbę użytkowanych zbiorników z 22 do 18, zachowując przy tym pojemność wymaganą przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu. Dodatkowo gnojowica gromadzona jest w kanałach gnojowicowych budynków fermy, które mają łączną pojemność 2880 m³. Zbiorniki wyłączone z eksploatacji (8 sztuk) nie będą pokrywane szczelną pokrywą, a kolejne 11 z 18 eksploatowanych kortenów Spółka planuje pokryć do końca 2012 r. W związku z wyłączeniem z eksploatacji 8 kortenów konieczne było dokonanie zmiany w pkt. III ppkt 1.4, celem dostosowania zapisu tego podpunktu do stanu faktycznego.

Ponadto na wniosek „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. zmieniono częstotliwość monitorowania ilości zużywanej wody: z raz na dobę na raz na miesiąc (Rozdział IV, pkt 1 tiret 2 decyzji). Po wyjaśnieniach przekazanych przez Wnioskodawcę uznano, że zmiana częstotliwości odczytów zużycia wody nie wpłynie negatywnie na zwiększenie ryzyka niekontrolowanych ubytków wody.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie nie stanowiła istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Następna zmiana pozwolenia zintegrowanego dokonana decyzją tut. Organu z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PS.7222.74.2014 była zmianą dokonaną z urzędu w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101), dostosowującym pozwolenie zintegrowane w zakresie określonym w art. 28 ust. 2 tej ustawy.

Zgodnie z art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101) pozwolenia zintegrowane wydane dla instalacji, które były eksploatowane w dniu wejścia w życie nowych przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 201 ust. 2 ustawy zmienianej w art. 1, oraz będą objęte obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego – organ właściwy do ich wydania:

1) zmienia z urzędu, w zakresie czasu, na jaki zostały wydane, zgodnie z art. 188 ust. 1 ustawy zmienianej w art. 1, w brzmieniu nadanym niniejszą ustawą oraz

2) analizuje, i jeżeli to konieczne, zmienia z urzędu, w celu dostosowania do wymagań wynikających z przepisów art. 211 ust. 5 i ust. 6 pkt 3 i 12 ustawy, o której mowa w art. 1 w brzmieniu nadanym niniejszą ustawą

- w terminie 3 miesięcy od dnia wejścia w życie nowych przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 201 ust. 2 ustawy zmienianej w art. 1.

Niniejszą decyzją do przedmiotowego pozwolenia dodano następujące punkty i rozdziały:

- w rozdziale IV, dodano punkt 8 „Dodatkowe wymagania w zakresie monitorowania emisji”;
- po rozdziale IV dodano rozdział IVA „Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.)”;
- po rozdziale II dodano rozdział IIA „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”.

Po przeanalizowaniu przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego stwierdzono, że nie zachodzi konieczność jego zmiany, w celu dostosowania do wymagań określonych w art. 211 ust. 5 i 6 pkt 3 i 12 ustawy Prawo ochrony środowiska, zmienionej ustawą z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101).

Nie nałożono również na prowadzącego instalację dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymaganiami, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.) oraz wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 148

ust.1 ww. ustawy.

Na prowadzącego instalację nie nałożono także dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

W związku z tym, że zapisy dotyczące ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych zostały ujęte w poszczególnych punktach pierwotnej decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego, w rozdziale IIA wskazano jedynie punkty decyzji, pod którymi zapisy te się znajdują.

Rozdział IX pozwolenia otrzymał nowe brzmienie, określające, że przedmiotowe pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego dokonana decyzją tut. Organu z dnia 7.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015 dotyczyła dostosowania zapisów decyzji w zakresie gospodarki odpadami do istniejącego na Fermie stanu faktycznego, który uległ zmianom od czasu uzyskania przez Spółkę pozwolenia zintegrowanego oraz do aktualnie obowiązujących przepisów, głównie zmian ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), które miały miejsce po wydaniu pozwolenia oraz ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.), poprzez wykreślenie z decyzji odpadów wytwarzanych poza przedmiotową instalacją oraz wykreślenie odpadów, które zgodnie z nową ustawą nie stanowią odpadu, a przy odpadach wytwarzanych w instalacji dodano informacje o ich podstawowym składzie chemicznym i właściwościach. Zmiany objęte wnioskiem dotyczyły również zmiany ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w instalacji w ciągu roku. Zmian dotyczących wytwarzanych odpadów dokonano w rozdziale III decyzji, gdzie cały punkt 3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami (wraz z podpunktami) otrzymał nowe brzmienie.

Do wniosku załączono analizę konieczności sporządzenia raportu początkowego, z której wynika, że w związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji nie występuje ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. W związku z powyższym Wnioskodawca nie załączył do wniosku raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie nie stanowiła istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego dokonana decyzją tut. Organu z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 miała na celu dostosowanie zapisów decyzji do istniejącego na Fermie stanu faktycznego, który uległ zmianom od czasu uzyskania przez Stronę pozwolenia zintegrowanego. Z uwagi na zmienną koniunkturę rynkową Spółka zdecydowała o zmianie profilu działalności – z fermy zajmującej się tuczem trzody chlewnej na fermę zarodową. Prowadzący instalację zaznaczył, iż zmiana profilu działalności nie spowoduje zmian modernizacyjnych posiadanych budynków inwentarskich. W istniejących budynkach inwentarskich utrzymywane będą prosięta, warchlaki, loszki i knurki hodowlane oraz stado podstawowe – lochy karmiące, loszki po pokryciu, lochy prośne, loszki remontowe

i knury. Zmiana profilu działalności spowoduje wprowadzenie następujących zmian m.in: rodzaju utrzymywanych zwierząt, zmianę DJP (spadek z 1514,18 do 1328,58 DJP), zmianę surowców, ilości pobieranej wody, ilości powstającej gnojowicy oraz zmiany wielkości emisji do środowiska. Spowodowało to konieczność zmiany zapisów w rozdziale I, w pkt. 1 pozwolenia zintegrowanego, gdzie dokonano zmiany zapisów w punkcie dotyczącym charakterystyki instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii oraz w pkt. 2, gdzie dokonano zmiany parametrów produkcyjnych instalacji w zakresie zużycia wody oraz ilości wytwarzanej gnojowicy.

Zmiana powyższych zapisów w rozdziale I, w pkt. 1 i 2 pozwolenia zintegrowanego spowodowała wprowadzenie zmian w rozdziale IIA dotyczącym wymagań zapewniających ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środków mających na celu zapobieganiu emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposobów ich systematycznego nadzorowania oraz w rozdziale III w pkt. 4 pozwolenia zintegrowanego dotyczącym zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków.

Wielkość zapotrzebowania na wodę w stosunku do ilości określonej w pozwoleniu zintegrowanego wzrosła z 39 972 m³/rok do 42 004 m³/rok. Wzrost ten jest uzasadniony zmianą grupy utrzymywanych zwierząt oraz większą częstotliwością mycia. Jednocześnie przy okazji dokonywania niniejszej zmiany pozwolenia zintegrowanego dokonano jego przeglądu, w wyniku którego stwierdzono, że w zapisach niniejszej decyzji dot. odprowadzania ścieków widnieją zapisy dotyczące ścieków bytowych. W decyzji powinien być zawarty jedynie zapis określający ilość, stan i skład ścieków przemysłowych oraz zawierający zwięzłą informację o sposobie postępowania z tymi ściekami – zgodnie z art.208 ust.2, pkt d ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) zwanej dalej p.o.ś. Instalacja służąca do odprowadzania i gromadzenia ścieków bytowych nie jest instalacją powiązaną technologicznie z instalacją objętą pozwoleniem zintegrowanym.

W związku z powyższym w piśmie z dnia 12.12.2016 r. tut. Organ zwrócił się do Wnioskodawcy o zaproponowanie zmiany zapisu zawartego w rozdziale III, pkt. 4, ppkt 4.2. dotyczącego ścieków powstających na terenie Fermy oraz wykreślenie w ww. pkt. zapisu dotyczącego ścieków bytowych. Zmiana ta jest zgodna z zapisem art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy p.o.ś, który stanowi, że w pozwoleniu zintegrowanym określa się ilość, stan i skład ścieków przemysłowych, o ile ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi. Strona w piśmie z dnia 21.12.2016 r. wyraziła zgodę na wykreślenie zapisu dotyczącego ścieków bytowych i przedstawiła propozycję brzmienia zapisów w pkt.4, ppkt. 4.2. w rozdziale III decyzji.

W związku ze zmianą profilu działalności – z fermy zajmującej się tuczem trzody chlewnej na fermę zarodową zaszła konieczność zaktualizowania pozwolenia w zakresie wielkości emisji gazów i pyłów z posiadanej instalacji z uwzględnieniem podziału pyłu na frakcje PM10 i PM 2,5. Zmiana profilu działalności nie spowodowała zmian modernizacyjnych posiadanych budynków oraz parametrów emitatorów. Zweryfikowano obsadę budynków, a co za tym idzie wskaźniki emisji oraz emisje dopuszczalne na poszczególne emitatory.

Z przeprowadzonej we wniosku analizy wpływu emisji na stan jakości powietrza wynika, że emisja zanieczyszczeń do powietrza z terenu fermy nie będzie powodowała przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu

poza terenem do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny (Dz.U. z 2010 r. Nr 16 poz. 87). W świetle powyższych ustaleń zmieniono wielkość emisji dopuszczalnej zanieczyszczeń emitowanych do powietrza, zgodnie z wnioskiem strony.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie nie stanowiła istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Ostatnia zmiana pozwolenia zintegrowanego z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018 była wynikiem przeprowadzonej przez tut. Organ analizy posiadanej przez Spółkę pozwolenia zintegrowanego w związku z wejściem w życie Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 r. str. 231) (notyfikowana jako dokument nr C (2017 688), sprostowana (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 21).

Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego zgodnie z art. 215 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska przeprowadził analizę warunków pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o. O rozpoczęciu procedury analizy pozwolenia zintegrowanego, poinformowano prowadzącego instalację pismem z dnia 10.05.2017 r., znak: OŚ-PŚ.7222.56.2017. Dokonując analizy wzięto pod uwagę informacje przekazane przez prowadzącego instalację, zawierające odniesienie do technik opisanych w konkluzjach BAT. Przeprowadzona analiza wykazała, że istnieje konieczność dostosowania ww. instalacji, w terminie nie dłuższym niż 4 lata od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT, do wymagań określonych w ww. Decyzji Wykonawczej.

W związku z powyższym pismem z dnia 16.08.2017 r., znak: OŚ-PŚ.7222.56.2017 wezwano prowadzącego instalację do wystąpienia w terminie roku od dnia otrzymania ww. wezwania z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego, określając zakres tego wniosku.

Przedmiotowy wniosek został sporządzony w celu dostosowania zapisów decyzji do wymagań określonych w konkluzjach BAT. Wnioskowane zmiany dotyczą określenia sposobu monitoringu emisji amoniaku i pyłu do powietrza, określenia sposobu monitoringu całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w gnojowicy oraz monitorowania procesów technologicznych.

Ponadto przedmiotowy wniosek dotyczył również: wprowadzenia dwóch wariantów produkcji; włączenia do użytkowania dodatkowych 8 kortenów; włączenia do użytkowania nagrzewnic na olej opałowy; wyłączenia dwóch wentylatorów nad częścią budynku nr 9 przeznaczonego do odchowu prosiąt nadliczbowych i zamontowanie na tej części budynku 5 wentylatorów dachowych w celu poprawy warunków zoohigienicznych dla zwierząt; zwiększenia ilości gazu wykorzystywanego do celów grzewczych; zmiany w rodzajach i ilościach wytwarzanych odpadów; aktualizacji zapisów w punkcie dotyczącym gospodarki wodno-ściekowej; zmiany wielkości emisji do powietrza; zmiany w parametrach produkcyjnych instalacji (gnojowica, pasza, gaz).

Rozdział I, pkt 1 decyzji „Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii” oraz pkt 2 „Parametry produkcyjne instalacji” otrzymały nowe brzmienie. Zmiana ta podyktowana jest koniecznością wprowadzenia na fermie dwóch wariantów chowu, który to uwarunkowany jest od popytu oraz koniunktury panującej na rynku.

Wariantowość będzie polegała na zamiennym chowie loszek i tuczników oraz warchlaków. W przypadku obu wariantów konfiguracja kojców w budynkach nie ulega zmianie. Natomiast zmianie ulegną grupy zwierząt utrzymywane w części budynków, a także wielkości paszy i wody zużywanej do celów produkcyjnych, ilości powstającej gnojowicy oraz zmiany ilości zużytego gazu do celów grzewczych. System chowu oraz żywienie zwierząt w obu wariantach prowadzone będzie w ten sam sposób.

Dodatkowo w obu wariantach część budynku nr 9 zostanie przeznaczona do odchovu prosiąt nadliczbowych do 10 kg. Z uwagi na utrzymywanie prosiąt nadliczbowych konieczne będzie stosowanie preparatów mlekozastępczych.

Ponadto Wnioskodawca włączył do użytkowania dodatkowych 8 kortenów przeznaczonych do magazynowania powstającej w trakcie chowu gnojowicy. Włączenie do użytkowania dodatkowych 8 kortenów, wynika ze zmiany sposobu wyliczania powstającej gnojowicy zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczeń wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”. W związku z tym na Fermie do magazynowania gnojowicy wykorzystywanych będzie 26 kortenów o łącznej pojemności 11154,0 m³ oraz kanały gnojowe znajdujące się pod każdym budynkiem inwentarskim o pojemności 2525,74 m³. Łącznie całkowita pojemność zbiorników do magazynowania gnojowicy wynosi 13 679,74 m³ i jest jednakowa dla obu wariantów. Pojemność zbiorników do magazynowania gnojowicy jest wystarczająca do zmagazynowania gnojowicy wytwarzanej przez okres 6 miesięcy, a Wnioskodawca dysponuje arealem gruntów ornych, na których możliwe jest rolnicze wykorzystanie powstającej na Fermie gnojowicy.

W celu zapewnienia odpowiednich warunków chowu w budynkach, w których prowadzony będzie odchów warchlaka Spółka przewiduje możliwość wykorzystywania interwencyjnego dogrzewania tych pomieszczeń poprzez dwie dodatkowe przenośne nagrzewnice na olej opałowy o mocy 44 kW każda.

Dodatkowo w celu poprawy warunków zoohigienicznych dla zwierząt Spółka zawnioskowała o wyłączenie dwóch wentylatorów nad częścią budynku nr 9 przeznaczonego do odchovu prosiąt nadliczbowych i zamontowanie 5 wentylatorów dachowych.

Konieczność zaktualizowania pozwolenia w zakresie wielkości emisji gazów i pyłów wynikała m.in. z przewidywanej wariantowości utrzymywania w części budynków inwentarskich różnych grup zwierząt, włączenia do użytkowania nagrzewnic na olej opałowy z otwartą komorą spalania, z której gazy i pyły emitowane są za pośrednictwem systemu wentylacji budynków inwentarskich oraz wyłączenia dwóch wentylatorów nad częścią budynku nr 9 przeznaczonego do odchovu prosiąt nadliczbowych i zamontowania na tej części budynku pięciu wentylatorów dachowych w celu poprawy warunków zoohigienicznych dla zwierząt. Ponadto na wniosek strony wyłączono z instalacji IPPC w zakresie emisji dopuszczalnych instalację energetycznego spalania paliw w postaci trzech kotłów grzewczych o łącznej nominalnej mocy cieplnej wynoszącej 973 kW. Niemniej jednak zainstalowane na terenie instalacji kotły uwzględniono w matematycznej analizie dyspersji substancji w powietrzu na poziomie wartości analizowanych w dotychczasowym pozwoleniu zintegrowanym.

Z przeprowadzonej we wniosku analizy wpływu emisji na stan jakości powietrza wynika, że emisja zanieczyszczeń do powietrza z terenu fermy w żadnym z wariantów nie będzie powodowała przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych

substancji w powietrzu (Dz.U. z 2010 r. Nr 16 poz. 87) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. W świetle powyższych ustaleń zmieniono wielkość emisji dopuszczalnej zanieczyszczeń emitowanych do powietrza, zgodnie z wnioskiem strony.

Zgodnie z art. 211 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska, prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji amoniaku i pyłu zgodnie z wymaganiami BAT 25 i BAT 27, określonymi w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE – wskazując metody i częstotliwość. Jednocześnie nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkości emisji rocznej organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, wskazując wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

W związku z wejściem w życie ww. Decyzji Wykonawczej UE konieczne było również doprecyzowanie zapisów dotyczących zakresu i częstotliwości monitorowania procesów technologicznych, dlatego też w rozdziale IV decyzji, pkt 1 został zaktualizowany i otrzymał nowe brzmienie.

Prowadzący instalację przedstawił informacje dotyczące systemu żywienia prowadzonego na fermie i środków stosowanych w celu zmniejszenia całkowitej ilości wydalanego azotu i fosforu oraz dokonał obliczenia całkowitej ilości wydalanego azotu i fosforu.

Niniejszą decyzją zobowiązano również prowadzącego instalację do monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w gnojowicy, zgodnie z wymaganiami BAT 24, określonymi w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE oraz przekazywania otrzymanych wyników organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

Instalacja do chowu i hodowli świń spełnia wymagania zawarte w dokumentach, o których mowa w art. 204 ust. 1 i art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska, wynikające z najlepszych dostępnych technik poprzez taki dobór metod prowadzenia instalacji, aby powodować możliwie najniższe wielkości emisji zanieczyszczeń do środowiska we wszystkich jego komponentach. Instalacja nie będzie powodować przekroczeń granicznych wielkości emisyjnych określonych w konkluzjach BAT.

W zakresie gospodarki odpadami uwzględniono zmiany w ilościach i rodzajach odpadów powstających w instalacji. W pozwoleniu wykreślone zostały następujące rodzaje odpadów 02 01 02 – odpadowa tkanka zwierzęca oraz 02 01 82 - zwierzęta padłe i ubite z konieczności, które zgodnie z przepisami nie są odpadami tylko produktami ubocznymi pochodzenia zwierzęcego.

Dodano nowy rodzaj odpadu 17 02 03 - tworzywa sztuczne, który powstaje w wyniku eksploatacji instalacji oraz zwiększono ilości wytwarzanych odpadów 17 04 07 - mieszaniny metali.

Ponadto w rozdziale III, w pkt. 3, w tabeli nr 7 dokonano przypisania odpadom właściwości niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia

18 grudnia 2014 r. zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.

Z kolei w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2018 r., poz. 1592) w przedmiotowym pozwoleniu uwzględniono punkt dotyczący warunków przeciwpożarowych wynikających z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Powyższe zawarte zostało w rozdziale III decyzji, w punkcie 3, podpunkcie 3.6.

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej zaktualizowano ilość wody wykorzystywanej do celów technologicznych tj. pojenia zwierząt i czyszczenia budynków. Zużycie wody na procesy technologiczne zarówno w wariantcie I jak i w II oszacowano na 62 400 m³. Z pozwolenia usunięto zapisy dotyczące wykorzystania wody na cele socjalne.

W niniejszej decyzji określono ponadto termin dostosowania przedmiotowej instalacji do nowych wymagań określonych w niniejszej decyzji wynikających z opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 r. str. 231) (notyfikowana jako dokument nr C (2017 688), sprostowana (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 21) do 21 lutego 2021 roku.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie nie stanowiła istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Po uzyskaniu ww. zmiany decyzji „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki, pismem z dnia 16.10.2020 roku, wystąpiła do Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z wnioskiem o wydanie tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki NIP: 742-22-46-276, Regon: 281385485 decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09, na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior zlokalizowanej w miejscowości Piecki, gmina Piecki zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Zgodnie z art. 217 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może, na wniosek prowadzącego instalację lub z urzędu za jego zgodą, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania.

Zgodnie z art. 217 ust. 2 ww. ustawy, w pozwoleniu, o którym mowa w ust. 1, organ właściwy do wydania pozwolenia:

- 1) ujednocza tekst pozwolenia;
- 2) stwierdza wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia.

W związku z powyższym w decyzji tej uwzględnione zostały wszystkie zmiany wprowadzone do pozwolenia od dnia jego wydania, t.j. od 7.08.2009 r. Zgodnie z art. 217 ust. 2 pkt 2 w niniejszej decyzji stwierdzono jednocześnie wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Obecna forma pozwoleń zintegrowanych, z dodatkowymi decyzjami zmieniającymi, może utrudniać prawidłowe korzystanie ze środowiska oraz kontrolę przestrzegania zapisów pozwolenia. Tak więc wprowadzając nieoznaczony termin obowiązywania pozwoleń zintegrowanych, ustawodawca umożliwił prowadzącemu instalację skorzystanie z mechanizmu zapewniającego czytelność i przejrzystość wydanych decyzji administracyjnych.

Ponadto zgodnie z art. 217 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska do pozwolenia, o którym mowa w ust. 1, nie stosuje się przepisów art. 208, art. 210 i art. 218 ww. ustawy.

Wobec powyższego w przypadku wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia nie zapewnia się udziału społeczeństwa na zasadach określonych w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Nie jest także wymagane wniesienie przez prowadzącego instalację opłaty rejestracyjnej.

Wobec powyższego przychyłono się do wniosku Strony i wydano nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania tj. od 7.08.2009 r. Ponadto w niniejszej decyzji stwierdzono również wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego „AGRO – SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o., ul. Wolności 35, 11-710 Piecki decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 07.08.2009 r., znak: OŚ.PŚ.7650-6/09, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 18.02.2011 r., znak: OŚ.PŚ.7650-38/10/11, z dnia 04.07.2012 r., znak: OŚ-PŚ.7222.16.2012, z dnia 18.11.2014 r., znak: OŚ-PŚ.7222.74.2014, z dnia 07.03.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.80.2015, z dnia 29.12.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7222.58.2016 oraz z dnia 12.10.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7222.55.2018.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

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, co oznacza, iż brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich Stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze Stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe Strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Z upoważnienia
Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Małgorzata Domurad
Z-ca Dyrektora Departamentu Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. „AGRO-SOKOŁÓW F1” Sp. z o.o.
ul. Wolności 35, 11-710 Piecki
2. 2 x a/a

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska (wersja elektroniczna - pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
2. Warmińsko – Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska - ePUAP

Za wydanie nowego pozwolenia w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia uiszczono opłatę skarbową zgodnie z ustawą z 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2019 poz. 1000 ze zm.). Opłatę wniesiono przelewem na konto Urzędu Miasta Olsztyna – 63102035410000500202903227.