



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA
ZACHODNIOPOMORSKIEGO

WOŚ.II.7222.15.7.2015.MG

Szczecin, 04 grudnia 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zmianami) w związku z art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, Henryk Dominiak z siedzibą przy ul. Piaskowej 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Przedsiębiorstwo Produkcji Zwierzęcej „Przybkowo” Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Przybkowo 22, 78-460 Barwice w sprawie **zmiany decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 05 stycznia 2005 r. znak: SR-Ś-6/6619/43/04, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu świń zlokalizowanej w miejscowości Przybkowo gmina Barwice**

orzeka m

zmienić decyzję Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 05 stycznia 2005 r. znak: SR-Ś-6/6619/43/04, zmienioną decyzjami:

Wojewody Zachodniopomorskiego z:

- dnia 22 grudnia 2006 r. znak: K-SR-Ś-6-6619/PZ/43-2/04/06,

oraz

Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z:

- dnia 07 listopada 2008 r. znak: WRIOŚ-III-ZK/7740/3-5/08,

- dnia 05 grudnia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.17.2014.KS,

w następujący sposób:

1. Punkt II.1 „Charakterystyka instalacji i urządzeń” – otrzymuje nowe brzmienie:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Instalacja chowu świń w Przybkowie zlokalizowana jest w miejscowości Przybkowo, gmina Barwice, w granicach działki nr 1/10 obręb Przybkowo.

Na instalacji prowadzi się produkcję w cyklu zamkniętym, co oznacza, że na terenie fermy znajdują się wszystkie grupy produkcyjne świń, tj. prosięta, warchlaki, loszki, knurki, tuczniki, lochy i knury. Zwierzęta chowa się dla własnych celów reprodukcyjnych i produkcji towarowo-rzeźnej. Część materiału przekazywana jest do odchowu w celu przeprowadzenia remontu stada podstawowego loch, natomiast zasadniczym zadaniem instalacji jest produkcja żywca wieprzowego tj. materiału rzeźnego z przeznaczeniem na sprzedaż.

Ferma dysponuje następującą liczbą stanowisk dla poszczególnych grup produkcyjnych świń:

- 2 637 stanowisk dla loch (w tym dla loch w wysokiej ciąży i karmiących z prosiętami);
- 10 500 stanowisk dla warchlaków;
- 10 370 stanowisk dla tuczników;
- 350 stanowisk dla loszek remontowych;
- 10 stanowisk dla knurów.

W skład instalacji fermy wchodzi 25 budynków inwentarskich. Cykl produkcyjny obejmuje okres od zapłodnienia, poprzez ciążę, odchów prosiąt, warchlaków do zakończenia okresu tuczu. Chlewnie oznaczone zostały następującymi literami, cyframi oraz symbolami: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M oraz 2 górna, 2 dolna, 4 Sat - 1, 4 Sat - 2, 5 Sat, 6 Sat, 11, 15, 16, 17, 18 i tzw. magazyn.

Inne budynki i urządzenia wchodzące w skład instalacji:

- przesypownia paszy, przy której zlokalizowane są silosy paszowe o pojemnościach:
 - a) 15 m³ – 10 zbiorników,
 - b) 28 m³ – 2 zbiorniki,
- silosy paszowe przy chlewniach:
 - a) 46 silosów o pojemności 15 m³ każdy,
 - b) 27 silosów o pojemności 20 m³ każdy,
- instalacja do zadawania paszy z silosów zlokalizowanych na zewnątrz budynków,
- system wentylacji wyciągowej,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

- laguna ziemna na gnojowicę o pojemności 47 000 m³ (działająca do czasu uruchomienia budowanego zbiornika czterokomorowego),
- szczelny zbiornik czterokomorowy na gnojowicę o pojemności 50 000 m³ (w trakcie budowy),
- 2 betonowe zbiorniki na gnojowicę (osadniki – podczyszczalniki o pojemności 1 500 m³ każdy),
- 8 zbiorników przepompowni + 1 przy budynku dawnej kwarantanny o pojemności 20 m³ każdy,
- kanały gnojowicowe o łącznej pojemności 2 668 m³,
- zbiorniki żelbetowe typu korten na gnojowicę,
- sieć kanalizacji gnojowicowej grawitacyjnej,
- budynek gospodarczy (dawnej wykorzystywany jako budynek kwarantanny);
- trafostacja z agregatem prądotwórczym o mocy 200 kW,
- trafostacja z agregatem prądotwórczym o mocy 100 kW,
- instalacja energetyczna,
- budynek wagi,
- wanna dezynfekcyjna,
- śluza sanitarna,
- basen p.poż.,
- warsztat mechaniczny,
- wiatra magazynowa.

Charakterystyka poszczególnych budynków inwentarskich:

Chlewnie od A do M

Główmy trzon fermy stanowią budynki trójdzielne, podzielone na sekcje ścianami, oznaczone literami od A do M. W pierwszej sekcji tych budynków przebywają lochy z prosiętami, w drugiej warchlaki a w trzeciej tuczniki. W sekcji porodowej każdej chlewni znajdują się 48 kojce porodowe, w których przebywają maciory z prosiętami. Kojce porodowe są konstrukcji stalowej. Podłoga kójców składa się z metalowych krat, podniesionych ponad posadzkę. W przedniej części kójców znajdują się koryta dla loch oraz poidła smoczkowe. Dodatkowo w części tylnej kójców znajdują się poidła smoczkowe dla prosiąt umiejscowione nad kanałem gnojowym. W skład wyposażenia kójców wchodzi ponadto gumowe maty legowiskowe dla prosiąt oraz promienniki podczerwieni. W kójcach porodowych prosięta z matkami przebywają przez około 28-30 dni. Po okresie ssania lochy są wyprowadzane z kójców a pozostają w nich jeszcze przez około tydzień prosięta.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

W wieku około 35 dni odsadzone prosięta przepędzane są do drugiej sekcji budynku, w której przebywają do wieku około 85 – 90 dni. W sekcji tej przebywa około 700 warchlaków. Warchlaki przebywają w kojcach grupowych na posadzce częściowo rusztowej. Powierzchnia lita kojców posypywana jest trocinami, chłoniącymi nadmiar wilgoci. Kojce wyposażone są w autokarmniki. Poidła miseczkowe zlokalizowane nad częścią rusztową posadzek kojców.

Tucz końcowy odbywa się w trzeciej sekcji chlewni, w której tuczники przebywają do wieku 180-190 dni. Średnia masa sprzedawanych tuczników wynosi około 110-115 kg. Utrzymywane są one w dwóch rzędach kojców grupowych. Podłoga jest częściowo rusztowa. Poidła doprowadzone są do autokarmików, w których zwilżana wodą pasza jest pobierana przez świnie. W budynkach oznaczonych literami od A do H znajduje się po 640 tuczników. Natomiast w chlewniach oznaczonych literami od I do M utrzymywanych jest po 550 tuczników.

Chlewnia tzw. magazyn

Podzielona jest na cztery części A, B, C i D. Przebywają w niej tuczники od wieku około 111 dnia do końca tuczu. W każdej z części przebywa po około 400 tuczników, łącznie zatem jest ich w tej chlewni 1600. Świnie utrzymywane są na podłodze częściowo rusztowej. Poidła do pojenia są konstrukcji miseczkowej.

Chlewnia satelitarna - 6 Sat

Jest to tzw. loszkarnia, w której odbywa się odchów loszek remontowych. Przebywa w niej 350 loszek w przedziale wagowym od ok. 45 do 120 kg masy ciała. Loszki utrzymywane są w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Poidła smoczkowe.

Chlewnia satelitarna - 5 Sat

Znajduje się w niej 68 kojców porodowych. W chlewni przebywa 68 macior i około 780 prosiąt. Świnie utrzymywane są w kojcach indywidualnych na posadzkach bezrusztowych. Woda dla macior dostarczana jest w poidłach smoczkowych a dla prosiąt w poidłach miseczkowych.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Chlewnia satelitarna - 4 Sat-1

Do chlewni trafiają sztuki słabsze nie przeznaczone bezpośrednio do tuczu właściwego. Przebywa w niej około 400 prosiąt po odsadzeniu od macior. Świnie utrzymywane w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Poidła mają konstrukcję miseczkową i smoczkową.

Chlewnia satelitarna - 4 Sat-2.

W chlewni tej utrzymywanych jest około 300 odsadzonych słabszych prosiąt, które nie są kierowane bezpośrednio do tuczu wstępnego. Świnie utrzymywane są na posadzkach częściowo rusztowych. Poidła mają konstrukcję miseczkową.

Chlewnia nr 11.

W chlewni tej prowadzony jest tucz wstępny i końcowy. W 14 kojcach grupowych znajduje się około 700 tuczników w fazie tuczu wstępnego oraz 550 tuczników w fazie tuczu końcowego. Świnie utrzymywane są w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Woda pobierana jest z poidel smoczkowych.

Chlewnia nr 18.

Utrzymywanych jest w niej 760 loch prośnych od 2 miesiąca po pokryciu do około 10 dnia przed planowanym terminem prośnienia. Lochy utrzymywane są w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Woda w korytach podawana systemem pływakowym.

Chlewnia nr 17.

W chlewni tej utrzymywanych jest 370 lochy prośnych w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Woda w korytach podawana systemem pływakowym.

Chlewnia nr 16.

W chlewni tej utrzymywanych jest 370 loch luźnych i prośnych do 1 miesiąca włącznie po pokryciu. Lochy utrzymywane są w kojcach indywidualnych, co ma na celu ochronę przed walkami między

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

zwierzętami, które są przyczyną wczesnych poronień. Posadzka częściowo rusztowa. Woda w korytach podawana systemem pływakowym.

Chlewnia nr 15.

Składa się z 3 działów. Część pierwsza tej chlewni oznaczona została nr 15 i obejmuje 2 działy, część druga obejmuje trzeci dział oznaczony numerem 13. W chlewni tej, stanowiącej jeden obiekt budowlany utrzymywanych jest łącznie 360 loch luźnych i próśnych oraz do 10 knurów. Świnie utrzymywane są w kojcach grupowych i indywidualnych na posadzkach częściowo rusztowych. Woda pobierana jest z poideł smoczkowych.

Chlewnie oznaczone symbolami 2 górna i 2 dolna.

W chlewni 2 górna odbywa się tucz końcowy 350 tuczników. W chlewni oznaczonej symbolem 2 dolna przebywa około 80 loch luźnych tzw. macior selekcyjnych. Zwierzęta utrzymywane są w kojcach grupowych na posadzkach częściowo rusztowych. Woda doprowadzana jest do poideł smoczkowych, umiejscowionych nad częścią rusztową kojców.

Mieszanki paszowe dostarczane są do kojców we wszystkich chlewniach z silosów zlokalizowanych na zewnątrz budynków.

W budynkach zainstalowany jest system wentylacji wyciągowej. Wentylatory we wszystkich chlewniach umiejscowione są w dachu. Dodatkowo na ścianach szczytowych chlewni nr A, D, I oraz M zostały zainstalowane, po jednym na każdym obiekcie, wentylatory boczne. Przewiduje się zainstalowanie dodatkowo po jednym wentylatorze bocznym również na budynkach: B, C, E, F, G, H, J, K, L oraz nr 11. Praca wentylatorów regulowana jest automatycznie w zależności od wysokości temperatury panującej wewnątrz chlewni. Temperatura wewnątrz budynków i wymiana powietrza regulowana jest pracą wentylatorów oraz wylotów powietrza zaopatrzonych od zewnątrz w klapki zamykające, których praca sterowana jest automatycznie i ręcznie. Oświetlenie wewnątrz budynków jest naturalne i sztuczne. Budynki wyposażone są w oznakowaną instalację ppoż. z węzami i zaporami do poboru wody.

Zwierzęta utrzymywane są w systemie bezściółowym na posadzkach częściowo rusztowych. Odchody stałe i płynne wdeptywane są przez zwierzęta poprzez szczeliny w rusztach do kanałów gnojowych

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

natomiast odchody zgromadzone w części litej posadzek kojców, zgarniane są poprzez obsługę na część rusztową i tam opadają przez ruszt do kanałów gnojowych. Z nich po odblokowaniu zasuw, grawitacyjnie bez użycia wody, spływają do zbiorników przepompowni na zewnątrz chlewni skąd rozprowadzane są do docelowych zbiorników na gnojowicę. W kojcach okresowo używa się wody do spłukiwania posadzek oraz do mycia i dezynfekcji.

Cały teren fermy jest ogrodzony ogrodzeniem o wysokości średnio 2,0 m, wykonanym z siatki metalowej na słupkach.

2. Punkt II.3.1. „Produkcja zwierzęca” – otrzymuje nowe brzmienie:

- A. Roczna produkcja tuczników może wynieść 50 000 sztuk
- B. Roczna produkcja wybrakowanych macior może wynieść 1 400 sztuk
- C. Roczna produkcja żywca wieprzowego może wynieść 5 700 ton
- D. Roczna produkcja gnojowicy może wynieść 80 300 m³

3. Punkt II.3.2. „Parametry produkcyjne” – otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

II.3.2. Zużycie materiałów paliw i energii

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

- zużycie wody – 100 375 m³
- zużycie paszy – 15 484 Mg
- zużycie energii elektrycznej – 3 500 MWh
- zużycie oleju napędowego – 35 000 l

4. Punkt V.1. „Dopuszczalna wielkość emisji substancji wprowadzanych do powietrza” – wraz z podpunktami otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

V.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

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

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń z instalacji jest:

1. emisja związana bezpośrednio z chowem zwierząt.

Substancje usuwane są przez mechaniczną wentylację wyciągową poszczególnych budynków inwentarskich. Główne wentylatory we wszystkich chlewniach umiejscowione są w dachach. Dodatkowo na ścianach szczytowych chlewni nr A, D, I oraz M zostały zainstalowane, po jednym na każdym obiekcie, wentylatory boczne. Przewiduje się zainstalowanie dodatkowo po jednym wentylatorze bocznym na budynkach: B, C, E, F, G, H, J, K, L oraz nr 11.

2. emisja powstająca podczas pneumatycznego przeładunku pasz do silosów magazynowych.

Łaładunek silosów będzie realizowany rurą podawczą za pomocą przenośników pneumatycznych do paszy. Emisja pyłów z silosów następować będzie poprzez odpowietrzenia zlokalizowane w górnej pokrywie silosów paszowych, skierowane przewodem po ich ścianie zewnętrznej w dół.

Emisja roczna z tych źródeł może wynieść:

Tabela 1

Substancja	Roczna emisja dla całej instalacji [Mg / rok]
1	2
Amoniak	49,839
Siarkowodór	0,593
Pył ogółem	1,546
Pył zawieszony PM10	0,154
Pył zawieszony PM2,5	0,094

I. Stan istniejący

Dla instalacji chowu świń w miejscowości Przybkowo gmina Barwice dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 2.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

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

Tabela 2

Lp.	Nazwa obiektu - źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Wielkość emisji* kg/h
					d [m]	V [m/s]	T [K]	h [m]		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Chlewnia nr A										
1.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EA-1 - EA-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
2.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EA-7 - EA-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
3.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EA-10 - EA-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
4.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EA-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr B										
5.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EB-1 - EB-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
6.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EB-7 - EA-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
7.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EB-10 - EA-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
Chlewnia nr C										
8.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EC-1 - EC-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
9.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EC-7 - EC-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
10.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EC-10 - EC-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

Adres korespondencyjny:

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

Chlewnia nr D										
11.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	ED-1 - EA-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
12.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	ED-7 - ED-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
13.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	ED-10 - ED-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
14.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	ED-12	--	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr E										
15.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EE-1 - EE-6	--	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
16.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EE-7 - EE-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
17.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EE-10 - EE-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
Chlewnia nr F										
18.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EF-1 - EF-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
19.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EF-7 - EF-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
20.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EF-10 - EF-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
Chlewnia nr G										
21.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EG-1 - EG-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624
									Siarkowodór	0,0045
22.	Wentylatory dachowe	EG-7 - EG-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

	osiowe - 3 szt.									Siarkowodór	0,0045
23.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EG-10 – EG-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624	
									Siarkowodór	0,0045	
Chlewnia nr H											
24.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EH-1 – EH-6	--	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3624	
									Siarkowodór	0,0045	
25.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EH-7 – EH-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3624	
									Siarkowodór	0,0045	
26.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EH-10 – EH-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3624	
									Siarkowodór	0,0045	
Chlewnia nr I											
27.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EI-1 – EI-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
28.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EI-13 – EI-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
29.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EI-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
Chlewnia nr J											
30.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EJ-1 – EJ-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2639	
									Siarkowodór	0,0033	
31.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EJ-13 – EJ-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2639	
									Siarkowodór	0,0033	
Chlewnia nr K											
32.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EK-1 – EK-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2639	
									Siarkowodór	0,0033	
33.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EK-13 – EK-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2639	
									Siarkowodór	0,0033	

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Chlewnia nr L											
34.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EL-1 - EL-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak		0,2639
									Siarkowodór		0,0033
35.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EL-13 - EL-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2639
									Siarkowodór		0,0033
Chlewnia nr M											
36.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EM-1 - EM-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak		0,2463
									Siarkowodór		0,0031
37.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EM-13 - EM-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2463
									Siarkowodór		0,0031
38.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EM-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02	Amoniak		0,2463
									Siarkowodór		0,0031
Chlewnia - Magazyn A											
39.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	EMA-1 - EMA-5	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2352
									Siarkowodór		0,0029
Chlewnia - Magazyn B											
40.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EMB-1 - EMB-6	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2352
									Siarkowodór		0,0029
Chlewnia - Magazyn C											
41.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EMC-1 - EMC-6	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2352
									Siarkowodór		0,0029
Chlewnia - Magazyn D											
42.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	EMD-1 - EMD-5	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak		0,2352
									Siarkowodór		0,0029
Chlewnia satelitarna - 6 Sat											
43.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	E6sat-1 - E6sat-6	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak		0,1211
									Siarkowodór		0,00151

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Chlewnia satelitarna - 5 Sat										
44.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E5sat-1 - E5sat-3	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,1944
									Siarkowodór	0,00241
Chlewnia satelitarna - 4 Sat-1										
45.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	E4sat1-1 - E4sat1-5	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,0625
									Siarkowodór	0,000778
Chlewnia satelitarna - 4 Sat-2										
46.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E4sat2-1 - E4sat2-3	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,0518
									Siarkowodór	0,000648
Chlewnia nr 18										
47.	Wentylatory dachowe osiowe - 20 szt.	E18-1- E18-20	--	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,1616
									Siarkowodór	0,002
Chlewnia nr 17										
48.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E17-1- E17-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1574
									Siarkowodór	0,0019
Chlewnia nr 16										
49.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E16-1- E16-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1124
									Siarkowodór	0,0014
Chlewnia nr 15										
50.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E15-1- E15-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1093
									Siarkowodór	0,00136
Chlewnia nr 11										
51.	Wentylatory dachowe osiowe - 14 szt.	E11-1- E11-14	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2321
									Siarkowodór	0,0029
Chlewnia nr 2 górna										
52.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E2A-1- E2A-3	--	720	0,45	9,4	290	6,0	Amoniak	0,4356
									Siarkowodór	0,00542

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

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

Chlewnia nr 2 dolna											
53.	Wentylatory dachowe osiowe – 2 szt.	E2-1– E2-2	–	720	0,45	9,4	290	6,0	Amoniak		0,1639
									Siarkowodór		0,002
Silosy na paszę											
54.	Silosy na paszę przy przesypowni pasz o pojemności 15 m ³ – 10 szt.	E3– E12	–	23,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem		0,69
									w tym pył PM10		0,069
									w tym pył PM2,5		0,042
55.	Silosy na paszę przy przesypowni pasz o pojemności 28 m ³ – 2 szt.	E13– E14	–	43,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem		0,69
									w tym pył PM10		0,069
									w tym pył PM2,5		0,042
56.	Silosy na paszę przy chlewniach o pojemności 15 m ³ – 46 szt.	E15– E60	–	23,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem		0,69
									w tym pył PM10		0,069
									w tym pył PM2,5		0,042
57.	Silosy na paszę przy chlewniach o pojemności 20 m ³ – 27 szt.	E61– E87	–	31	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem		0,69
									w tym pył PM10		0,069
									w tym pył PM2,5		0,042

*- dane dla pojedynczego emitora

II. Stan docelowy (po zamontowaniu dodatkowych emitatorów)

Dla instalacji chowu świń w miejscowości Przybkowo gmina Barwice dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 3.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Tabela 3

Lp.	Nazwa obiektu - źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Wielkość emisji* kg/h
					d [m]	V [m/s]	T [K]	h [m]		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Chlewnia nr A										
1.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EA-1 - EA-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
2.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EA-7 - EA-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
3.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EA-10 - EA-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
4.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EA-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr B										
5.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EB-1 - EB-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
6.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EB-7 - EA-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
7.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EB-10 - EA-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
8.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EB-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr C										
9.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EC-1 - EC-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
10.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EC-7 - EC-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

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

11.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EC-10 - EC-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
12.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EC-12	--	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr D										
13.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	ED-1 - EA-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
14.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	ED-7 - ED-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
15.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	ED-10 - ED-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
16.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	ED-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr E										
17.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EE-1 - EE-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
18.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EE-7 - EE-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
19.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EE-10 - EE-11	--	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
20.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EE-12	--	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
Chlewnia nr F										
21.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EF-1 - EF-6	--	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322
									Siarkowodór	0,00412
22.	Wentylatory dachowe	EF-7 - EF-9	--	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

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

	osiowe - 3 szt.									Siarkowodór	0,00412
23.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EF-10 - EF-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
24.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EF-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
Chlewnia nr G											
25.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EG-1 - EG-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
26.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EG-7 - EG-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
27.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EG-10 - EG-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
28.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EG-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
Chlewnia nr H											
29.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EH-1 - EH-6	-	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
30.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	EH-7 - EH-9	-	720	0,45	9,4	290	6,2	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
31.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EH-10 - EH-11	-	720	0,45	12,8	290	6,2	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
32.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EH-12	-	720	0,92	8,8	290	3,84	Amoniak	0,3322	
									Siarkowodór	0,00412	
Chlewnia nr I											
33.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EI-1 - EI-12	-	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
34.	Wentylatory dachowe	EI-13 - EI-14	-	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2463	

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

	osiowe - 2 szt.									Siarkowodór	0,0031
35.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EI-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
Chlewnia nr J											
36.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EJ-1 - EJ-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
37.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EJ-13 - EJ-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
38.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EJ-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
Chlewnia nr K											
39.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EK-1 - EK-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
40.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EK-13 - EK-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
41.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EK-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
Chlewnia nr L											
42.	Wentylatory dachowe osiowe - 12 szt.	EL-1 - EL-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
43.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EL-13 - EL-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
44.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EL-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02		Amoniak	0,2463
										Siarkowodór	0,0031
Chlewnia nr M											
45.	Wentylatory dachowe	EM-1 - EM-12	--	720	0,45	9,4	290	6,3		Amoniak	0,2463

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

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

	osiowe - 12 szt.									Siarkowodór	0,0031
46.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	EM-13 - EM-14	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
47.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	EM-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02	Amoniak	0,2463	
									Siarkowodór	0,0031	
Chlewnia - Magazyn A											
48.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	EMA-1 - EMA-5	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2352	
									Siarkowodór	0,0029	
Chlewnia - Magazyn B											
49.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EMB-1 - EMB-6	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2352	
									Siarkowodór	0,0029	
Chlewnia - Magazyn C											
50.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	EMC-1 - EMC-6	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2352	
									Siarkowodór	0,0029	
Chlewnia - Magazyn D											
51.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	EMD-1 - EMD-5	--	720	0,45	12,8	290	6,3	Amoniak	0,2352	
									Siarkowodór	0,0029	
Chlewnia satelitarna - 6 Sat											
52.	Wentylatory dachowe osiowe - 6 szt.	E6sat-1 - E6sat-6	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,1211	
									Siarkowodór	0,00151	
Chlewnia satelitarna - 5 Sat											
53.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E5sat-1 - E5sat-3	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,1944	
									Siarkowodór	0,00241	
Chlewnia satelitarna - 4 Sat-1											
54.	Wentylatory dachowe osiowe - 5 szt.	E4sat1-1 - E4sat1-5	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,0625	
									Siarkowodór	0,000778	
Chlewnia satelitarna - 4 Sat-2											

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

55.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E4sat2-1 - E4sat2-3	--	720	0,45	9,4	290	4,9	Amoniak	0,0518
									Siarkowodór	0,000648
Chlewnia nr 18										
56.	Wentylatory dachowe osiowe - 20 szt.	E18-1 - E18-20	--	720	0,45	9,4	290	7,1	Amoniak	0,1616
									Siarkowodór	0,002
Chlewnia nr 17										
57.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E17-1 - E17-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1574
									Siarkowodór	0,0019
Chlewnia nr 16										
58.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E16-1 - E16-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1124
									Siarkowodór	0,0014
Chlewnia nr 15										
59.	Wentylatory dachowe osiowe - 10 szt.	E15-1 - E15-10	--	720	0,45	9,4	290	6,4	Amoniak	0,1093
									Siarkowodór	0,00136
Chlewnia nr 11										
60.	Wentylatory dachowe osiowe - 14 szt.	E11-1 - E11-14	--	720	0,45	9,4	290	6,3	Amoniak	0,2167
									Siarkowodór	0,0027
61.	Wentylator szczytowy - 1 szt.	E11-15	--	720	0,92	8,8	290	3,02	Amoniak	0,2167
									Siarkowodór	0,0027
Chlewnia nr 2 górna										
62.	Wentylatory dachowe osiowe - 3 szt.	E2A-1 - E2A-3	--	720	0,45	9,4	290	6,0	Amoniak	0,4356
									Siarkowodór	0,00542
Chlewnia nr 2 dolna										
63.	Wentylatory dachowe osiowe - 2 szt.	E2-1 - E2-2	--	720	0,45	9,4	290	6,0	Amoniak	0,1639
									Siarkowodór	0,002
Silosy na paszę										
64.	Silosy na paszę przy przesypaniu	E3 - E12	--	23,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem	0,69
									w tym pył PM10	0,069

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

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

	pasz o pojemności 15 m ³ – 10 szt.									w tym pył PM _{2,5}	0,042
65.	Silosy na paszę przy przesypaniu pasz o pojemności 28 m ³ – 2 szt.	E13– E14	–	43,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem	0,69	
									w tym pył PM ₁₀	0,069	
									w tym pył PM _{2,5}	0,042	
66.	Silosy na paszę przy chlewniach o pojemności 15 m ³ – 46 szt.	E15– E60	–	23,5	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem	0,69	
									w tym pył PM ₁₀	0,069	
									w tym pył PM _{2,5}	0,042	
67.	Silosy na paszę przy chlewniach o pojemności 20 m ³ – 27 szt.	E61– E87	–	31	0,18	1,0	293	1,2	Pył ogółem	0,69	
									w tym pył PM ₁₀	0,069	
									w tym pył PM _{2,5}	0,042	

*- dane dla pojedynczego emitora

V.1.2. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji w takich przypadkach

W przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej zasilanie w energię elektryczną fermy realizowane będzie z wykorzystaniem, agregatów prądotwórczych o mocy 100 kW i 200 kW, napędzanych wysokoprężnymi silnikami spalinowymi, wyposażonymi w tłumiki wydechu.

Parametry emitora:

- wysokość (h) – 3,0 m
- średnica wylotu (d) – 0,12 m

Czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych w takim przypadku może wynieść do 150 h/rok.

5. Punkt V.2. „Pobór wody i odprowadzanie ścieków” – wraz z podpunktami otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

V.2. Ilość wykorzystywanej wody

Przedsiębiorstwo Produkcji Zwierzęcej „Przybkowo” Sp. z o.o. dostarcza wodę do instalacji chowu świń w miejscowości Przybkowo z własnego ujęcia wód podziemnych składającego się z trzech studni wierconych. Woda wykorzystywana jest w procesie technologicznym do pojenia zwierząt oraz do czyszczenia pomieszczeń chowu. Ponieważ woda nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji warunki jej poboru z w/w ujęcia wód podziemnych uregulowano odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym.

Ilość wykorzystywanej na potrzeby instalacji wody - 100 375 m³/rok.

6. Punkt V.3. „Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami” – wraz z podpunktami otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

V.3. Gospodarka odpadami

V.3.1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i REGON posiadacza odpadów:

NIP: 6730007992

REGON: 330089390

V.3.2. Wytwarzanie odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości poszczególnych odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku w instalacji chowu świń zlokalizowanej w miejscowości Przybkowo gmina Barwice z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości zestawiono w poniższej tabeli nr 4.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Tabela 4

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Ilość odpadów Mg/rok	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1	2	3	4	5
Odpady niebezpieczne				
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	1,0	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, niepalny, nieprzewodzący, twardy, kruchy, elastyczne (w zależności od opakowania) – szkło, metal, tworzywa sztuczne z resztkami leków oraz innych preparatach leczniczych
2.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściereki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,2	Odpady w postaci stałej, niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera tekstylia, papier, tworzywa, gumę zanieczyszczone olejami mineralnymi – węglowodorami
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,1	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe i rtęć
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	0,5	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, elastyczny (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera celulozę, ligninę
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, elastyczny (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

4.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, elastyczny, nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe, metal i papier
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy
6.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,3	Odpady w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera tekstylia, papier, tworzywa, gumę
7.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,25	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz metale
8.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,05	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe, metale
9.	17 04 05	Żelazo i stal	30,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, bezwonny, kowalny, przewodzący, zawierający metale żelazne
10.	17 04 07	Mieszanki metali	0,4	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, bezwonny, kowalny, przewodzący, zawierający metale żelazne i nieżelazne
11.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	0,05	Odpad w postaci stałej, elastyczny, bezwonny, niepalny, nieprzewodzący (osłonki), przewodzący (druć), zawierający włókna polimerowe (osłonka) oraz metale, np. miedź (kable).
12.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	0,02	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, bezwonny, niepalny, zawiera metale, substancje organiczne
13.	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 17	0,05	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe, krzemionkę oraz pozostałości substancji organicznych

V.3.3. Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami

Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Przybkowo gmina Barwice, zestawiono w poniższej tabeli nr 5

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Tabela 5

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania odpadów, Sposób dalszego gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	Magazynowanie na dz. 1/10 w pojemnikach lub workach odpornych na działanie substancji w nich zawartych umieszczonych w boksie magazynowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
2.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Magazynowanie na dz. 1/10 w pojemnikach lub workach odpornych na działanie substancji w nich zawartych umieszczonych w wydzielonym miejscu w warsztacie. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Magazynowanie na dz. 1/10 w pojemnikach odpornych na działanie substancji w nich zawartych umieszczonych w wydzielonym miejscu w warsztacie. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
Odpady niebezpieczne			
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w magazynie. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Magazynowanie na dz. 1/10 luzem w boksie magazynowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem lub do odzysku osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w boksie magazynowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

4.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w boksie magazynowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w boksie magazynowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
6.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w pralni odzieży. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
7.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Magazynowanie na dz. 1/10 w pojemnikach umieszczonych w magazynie podręcznym warsztatów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
8.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Magazynowanie na dz. 1/10 luzem lub w pojemnikach umieszczonych w magazynie lub w budynku biurowym. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
9.	17 04 05	Żelazo i stal	Magazynowanie na dz. 1/10 luzem w uporządkowanych stosach lub w pojemnikach umieszczonych przy warsztatach mechanicznych. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
10.	17 04 07	Mieszanki metali	Magazynowanie na dz. 1/10 luzem w uporządkowanych stosach lub w pojemnikach umieszczonych przy warsztatach mechanicznych. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
11.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Magazynowanie na dz. 1/10 w pojemnikach umieszczonych w magazynku podręcznym warsztatu mechaniczno – elektrycznego. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
12.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w magazynie apteki. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
13.	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 17	Magazynowanie na dz. 1/10 w workach lub w pojemnikach umieszczonych w magazynie apteki. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

V.3.4. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- przeprowadzanie systematycznych szkoleń w zakresie gospodarki odpadami,
- optymalizacja zużycia surowców,
- unowocześnianie urządzeń i maszyn,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczania ilości odpadów,
- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- selektywne magazynowanie odpadów,
- lokalizacja miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi oraz wód gruntowych,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych,
- przekazywanie odpadów tylko uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

7. Punkt V.4. „Emitowanie hałasu” – otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

V.4. Emisja hałasu

V.4.1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby przedstawia poniższa tabela nr 6

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Tabela nr 6

Lp.	Źródło emisji dźwięku	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
		Pora dnia 6.00 – 22.00	Pora nocy 22.00 – 6.00
1	2	3	4
1	Wentylator dachowy LANW 450, Ø 450 mm, V = 5400 m ³ /h – łącznie 218 sztuk	16	8
2	Wentylator dachowy Multifan Ø 450 mm, V = 7330 m ³ /h – łącznie 48 sztuk	16	8
3	Wentylator boczny Multifan V6D920, Ø 920 mm – łącznie 14 sztuk	16	8
4	Linia technologiczna karmienia	8	2
5	Linia technologiczna pojenia	8	2
6	Zwierzęta w chlewniach	16	8
7	Silos paszowy przesypowni 15 m ³ – 10 sztuk	8	-
8	Silos paszowy przesypowni 28 m ³ – 2 sztuki	8	-
9	Silos paszowy przy chlewni 15 m ³ – 46 sztuk	8	0,5
10	Silos paszowy przy chlewni 20 m ³ – 27 sztuk	8	0,5
11	Pompa paszowozu przy silosie paszowym	1	-
12	Agregaty prądotwórcze	2	1
13	Pompa gnojowicy	2	-
14	Warsztat	8	2
15	Ruch pojazdów na terenie fermy	12	1

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

VI.4.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej oraz jednorodzinnej tj.:

- w kierunku południowo-zachodnim w granicach działki nr 1/10 budynek zabudowy wielorodzinnej (budynek o numerze porządkowym Przybkowo 22), usytuowany w bezpośrednim sąsiedztwie fermy,
- w kierunku południowo-wschodnim w granicach działki nr 1/6, budynek zabudowy jednorodzinnej (budynek o numerze porządkowym Przybkowo 21), usytuowany w odległości ok. 400 metrów od granicy terenu fermy.

VI.4.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów podlegających ochronie przed hałasem, pozostających, bądź mogących pozostawać pod akustycznym oddziaływaniem instalacji nie może przekraczać:

Dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{AeqN} = 40$ dB(A) w porze nocnej (w godz. 22 – 6)
- $L_{AeqD} = 50$ dB(A) w porze dziennej (w godz. 6 - 22)

Dla terenów zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej:

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

8. Punkt VI.3. „Monitoring emisji do powietrza” – otrzymuje nowe brzmienie:

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych (chowu świń) należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w niniejszym pozwoleniu w oparciu o wskaźniki emisji na jedno stanowisko dla świń przyjęte lub obliczone:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

- w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń,
lub
- w oparciu o zużycie paszy.

9. Wykreśla się punkt VI.4. „Ewidencja wytwarzanych odpadów”

10 . Wykreśla się punkt VI.5. „Hałas”

11. Punkt VIII. „Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych” – otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

VIII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie wystąpienia awarii

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych należy zobowiązać załogę i osoby przebywające czasowo na terenie fermy do przestrzegania przepisów przeciwpożarowych i stosowania się do wewnętrznych regulaminów i zarządzeń BHP.

W zakresie zagrożeń pożarowych należy:

- przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
- utrzymywać urządzenia gaśnicze w sprawnym stanie technicznym oraz w stanie gotowości,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należyтым stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowania),
- przestrzegać procedur postępowania dla pracowników w przypadku zaistnienia pożaru,
- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp.

Na wypadek zawadności sieci przesyłowych energii elektrycznej ferma wyposażona jest w agregaty prądowłrcze, które uruchamiane są po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego. W efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu reakcji niezbędnego do uruchomienia awaryjnego źródła energii elektrycznej. Prowadzone są również regularne przeglądy systemu wodociągowego, natomiast w sytuacji awarii systemu dostawy wody pitnej dowożona jest ona beczkowozami.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzsp.pl

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

Przedsiębiorstwo Produkcji Zwierzęcej „Przybkowo” Sp. z o.o. posiada opracowane dwa dokumenty o treści:

- „zasady postępowania na wypadek wystąpienia pewnych sytuacji awaryjnych związanych z masowym padnięciem zwierząt spowodowanym rozprzestrzenieniem się chorób”,
- „zasady postępowania na wypadek wystąpienia pewnych sytuacji awaryjnych związanych z wyciekami gnojowicy ze zbiorników, w przypadku ich przepełnienia lub rozszczelnienia”.

W przypadku zaobserwowania, któregokolwiek z zagrożeń opisanych w w/w dokumentach uruchamiana jest dalsza procedura zgodna z ich ustaleniami. Ponadto wszystkie działania prowadzone są pod nadzorem weterynaryjnym, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi chowu zwierząt.

O wystąpieniu sytuacji awaryjnej należy bezzwłocznie powiadomić Powiatowego Lekarza Weterynarii (w przypadku masowych padnięć zwierząt spowodowanym rozprzestrzenieniem się chorób), Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej albo Wójta Gminy Barwice oraz przekazać tym organom informacje o:

- okolicznościach awarii,
- substancjach związanych z awarią, co umożliwi dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
- podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej powtórzeniu.

12. W punkcie IX „Wnioskodawca zobowiązany jest do” – wprowadza się dodatkowy podpunkt 5) o treści:

- 5) oczyszczenia w terminie dwóch lat po wyłączeniu z eksploatacji laguny ziemnej na gnojowicę o pojemności 47 000 m³.**

13. Wykreśla się punkt XII „Kryteria definiowania istotnej zmiany w działalności”

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

14. **Wykreśla się punkt XIII. „Kryteria dotyczące określenia „pogorszenia stanu środowiska w znacznych rozmiarach””**
15. **Wykreśla się punkt XV. „Częstotliwość analizy wydanego pozwolenia zintegrowanego”**
16. **W pozostałej części pozostawia się decyzję bez zmian.**

Uzasadnienie:

Wniosek o zmianę decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 05 stycznia 2005 r. znak: SR-Ś-6/6619/43/04, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu świń zlokalizowanej w miejscowości Przybkowo gmina Barwice został złożony do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie w dniu 12 października 2015 r. przez Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, Henryk Dominiak z siedzibą przy ul. Piaskowej 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Przedsiębiorstwo Produkcji Zwierzęcej „Przybkowo” Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Przybkowo 22, 78-460 Barwice.

Zgodnie z kpa wszystkie strony, zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu i poinformowane o terminie i możliwości zgłaszania żądań co do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania wnioskodawca pismem z dnia 28 października 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.15.4.2015.MG, został wezwany do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonym wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego. Uzupełnienie do wniosku, w którym odniesiono się do większości punktów w/w wezwania wpłynęło do tut. Urzędu dnia 13 listopada 2015 r. Poinformowano również, iż odpowiedź na pozostałe punkty wezwania przesłana zostanie w terminie późniejszym, co uczyniono dopiero w dniu 02 grudnia 2015 r.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego związana jest z dokonaniem zmian w instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym, na które składają się w szczególności:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

- wydłużenie okresu tuczu oraz wzrost docelowej wagi hodowanych tuczników,
- trwale wyłączenie z eksploatacji chlewni kwarantanny,
- zmiana przeznaczenia poszczególnych budynków oraz obsada zwierząt w poszczególnych obiektach,
- zwiększenie rocznej ilości zużywanego paliwa i energii,
- budowa i planowane docelowe włączenie do eksploatacji nowego czterokomorowego zbiornika na gnojowicę,
- zmiana systemu wentylacji chlewów.

Ponadto szereg wprowadzonych zmian pozwolenia zintegrowanego ma charakter porządkowy i związane są głównie ze zmianami w przepisach o ochronie środowiska, które zaszyły w okresie jego obowiązywania. Niniejszą decyzją usunięto również z pozwolenia zbędne zapisy dotyczące m.in. warunków odprowadzania ścieków bytowych oraz niezorganizowanej emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż po wprowadzonych zmianach eksploatacja instalacji chowu drobiu nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny w myśl art. 144 ust. 1 i 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami).

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie Fermi chowu świń w miejscowości Przybkowo, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku - w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa - wprowadzono nowe brzmienie punktu V.1. „Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza”.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

Niniejszą decyzją usunięto również zapisy dotyczące emisji gazów i pyłów do powietrza z kotłowni zakładowych zlokalizowanych na terenie Fermy tuczu świń w miejscowości Przybkowo. Przedmiotowe kotłownie nie stanowią części instalacji do chowu świń (jest to odrębna instalacja do energetycznego spalania paliw) a ze względu na swój charakter i parametry pracy nie wymagają uzyskania pozwolenia zintegrowanego ani pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Dodano zapisy dotyczące emisji ze zbiorników magazynowych paszy natomiast usunięto zapisy dotyczące niezorganizowanej emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza.

Wykonana metodą obliczeniową prognoza oddziaływania na klimat akustyczny potwierdza, iż po zmianach wprowadzonych na instalacji dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 112) nie będzie przekraczany – wprowadzono nowe brzmienie punktu V.4. „Emisja hałasu”.

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

Z załączonej do wniosku analizy wynika, iż eksploatacja instalacji nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu przez substancje powodujące ryzyko dlatego w niniejszej decyzji przychylono się do argumentacji wnioskodawcy i nie określono sposobów prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami ani sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Niniejszą decyzją zgodnie z wnioskiem zmieniono również punkty decyzji dotyczące gospodarowania odpadami oraz prowadzenia monitoringu nadając im w całości nowe brzmienia. Wykreślono natomiast zapisy dotyczące odprowadzania ścieków bytowych ponieważ nie są one ściekami przemysłowymi, których źródłem jest eksploatacja instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego.

We wprowadzonym nowym punkcie V.3. „Gospodarka odpadami” zmienianego pozwolenia zintegrowanego zgodnie z art. 188 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

– Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) wskazano numer identyfikacji podatkowej NIP oraz numer REGON posiadacza odpadów, wyszczególniono rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, określono dalszy sposób gospodarowania tymi odpadami, wskazano sposób i miejsca magazynowania odpadów oraz wskazano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

W myśl art. 151 oraz art. 188 ust. 3 pkt 5) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) organ nałożył dodatkowe wymagania na prowadzącego instalację w postaci prowadzenia monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych. Ustalając zakres i sposób tego monitoringu nie narzucono konkretnego sposobu dokonywania odliczeń, pozostawiając prowadzącemu instalację dowolność w tym zakresie.

Podczas funkcjonowania instalacji objętej zmienianym pozwoleniem zintegrowanym należy prowadzić monitoring środowiska w zakresie określonym tą decyzją. Przy czym należy pamiętać o dodatkowych obowiązkach, ciążących na prowadzącym instalację, które wynikają bezpośrednio z przepisów prawa, a zatem nie ma potrzeby ich dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym, na przykład:

- sposób i częstotliwości prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Obowiązek ten wynika bezpośrednio z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r. poz. 1542);
- sposób ewidencjonowania wielkości emisji hałasu. Wymagania te wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 215, poz. 1366) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz.U. z 2014 r. poz. 274);
- warunki prowadzenia, udostępniania i przechowywania ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów oraz przekazywania marszałkowi województwa zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi, ponieważ wymagania te

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

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

zostały szczegółowo określone w dziale V ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013, poz. 21 ze zmianami).

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Mariusz Adamski
Dyrektor
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL” Henryk Dominiak
ul. Piaskowa 61, 72-010 Police – *pełnomocnik stron +1 egz. wniosku*
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska, adres email: [pozwolenia.zIntegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwozenia.zIntegrowane@mos.gov.pl)
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej – *kataster wodny*
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
środowisko@wzpz.pl

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