



WOŚ.II.7222.10.2016.KS

Szczecin, dnia 23 sierpnia 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie:

- art. 202, art. 211 i art. 378 ust. 2a - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672),
- art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.)

po rozpatrzeniu wniosku, przedłożonego przez firmę Poldanor SA z siedzibą w Przechlewie w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do hodowli świń – ferma odchowu świń o masie ciała pow. 30 kg na 10.000 sztuk w miejscowości Gonne Małe, gmina Barwice

- orzekam -

zmienić decyzję Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 26 października 2005 r. znak: K-SR-Ś-6/6619/35/05 zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 30 czerwca 2009 r. znak: WRIOŚ-II-ZdK/7740/3-3/09, 07 lipca 2011 r. znak: WOŚ.II.7222.6.2011.KK i 13 listopada 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.16.2014.KS na prowadzenie instalacji do hodowli świń – ferma odchowu świń o masie ciała pow. 30 kg na 10.000 sztuk w miejscowości Gonne Małe, gmina Barwice, w następujący sposób:

1. w punkcie I – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje się nową w brzmieniu:

Udzielić firmie Poldanor SA z siedzibą w Przechlewie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu świń o masie ciała powyżej 30 kg, na 11 000 sztuk w miejscowości Gonne Małe, gm. Barwice.

2. w punkcie II.1. – Charakterystyka instalacji i urządzeń – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Ferma trzody chlewnej zlokalizowana jest na działkach 90/32 i 90/5 w obrębie Stary Grabiąż w m. Gonne Małe gmina Barwice.

Tucz prowadzony jest w czterech jednakowych budynkach inwentarskich, w każdym budynku znajdują się dwa rzędy kojców po jednej stronie 8 szt., a po drugiej 10 szt. Każdy kojec

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

75-412 Koszalin, Al. Monte Cassino 2
tel.: +48 94 / 317 74 00, fax: +48 94 / 317 74 06
biurozamk@wzp.pl, www.wzp.pl

wyposażony jest w automatyczne poidła miseczkowe oraz karmniki automatyczne (żywienie i pojenie – „do woli”). Łącznie w chlewniach urządzonych jest formalnie 11.000 stanowisk dla tuczników.

Do tuczu przywożone są warchlaki o wadze ok. 30 kg, tj. w 11 tygodniu życia. Tucz trwa przez ok. 13 tygodni do wagi ok. 105-110 kg. Po osiągnięciu takiej wagi sprzedawowej tuczniaki, w wieku ok. 23 tygodni są wywożone do uboju. Zwykle uzyskuje się 3,9 cyklu tuczu na rok, przy średniej 93 % realnej obsadzie stanowisk.

Pasza do żywienia zwierząt dostarczana jest na fermę paszowozami o ładowności 25 Mg. Ferma wyposażona jest w 4 silosy magazynowe na paszę o łącznej pojemności 148,8 Mg. Rozładunek pasz do silosów odbywa się mechanicznie. Pasze są podawane do karmników w chlewniach w sposób zautomatyzowany systemem paszociągów (elastycznych, rurowych przenośników ślimakowych z tworzyw sztucznych).

Zaopatrzenie fermy w wodę odbywa się z wodociągu wiejskiego m. Gonne Małe. W roku 2015 na fermie odwiercono również studnię. Woda ujmowana ze studni po jej uzdatnieniu będzie służyć również do pojenia zwierząt na fermie. Pobór wody ze studni jest uregulowany odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym.

Chów tuczników prowadzony jest w systemie bezściółowym na podłogach rusztowych. Pod rusztami znajdują się wanny na gnojowicę o pojemności łącznej 7717 m³, z których okresowo jest ona odprowadzana szczelnymi kanałami do 2 zbiorników magazynowych po 430 m³ każdy. Łączna pojemność waniei i zbiorników na gnojowicę wynosi 8577 m³ i wystarcza na okres ponad 4 miesięcy jej gromadzenia, co jest zgodne z przepisami ustawy o nawozach i nawożeniu.

Wytwarzana gnojowica jest wykorzystywana jako nawóz naturalny na polach we władaniu Poldanoru lub przekazywana jako surowiec do produkcji biogazu w biogazowni należącej do firmy EKO-ENERGIA sp. z o.o. zlokalizowanej w miejscowości Grzmiąca.

Usuwanie awarii, obsługa serwisowa, wykorzystanie gnojowicy, przywóz i wywóz zwierząt należą do zadań innych jednostek organizacyjnych Poldanoru.

Inne obiekty na terenie zakładu:

- budynek socjalno-magazynowo-techniczny
- wiata magazynowa
- basen przeciwpożarowy

- ujęcie wody
- silosy przejazdowe
- zbiorniki gazu LPG
- budynek trafostacji i agregatu prądotwórczego
- kontener sztuk padłych
- pojemniki na odpady komunalne
- place manewrowe i drogi wewnętrzne
- oświetlenie i ogrodzenie.

Stosowana technologia hodowli

Zwierzęta w wieku 73 dni o wadze około 30 kg, przywożone są na fermę z ferm odchowu prosiąt i warchlaków, z wykorzystaniem specjalnych samochodów ciężarowych z przyczepami dopuszczonymi przez służby weterynaryjne do przewozu żywych zwierząt.

Z rampy rozładowniczej warchlaki przepędzane są do kojców w przygotowanej do zasiedlenia sekcji. Zwierzęta przebywają na fermie ok. 90 dni i w okresie tym osiagają wagę sprzedazową ok. 110 kg, po czym są wywożone do uboju.

Chów tuczników w chlewniach odbywa się w systemie bezściolowym na podłogach rusztowych.

Karmienie i pojenie zwierząt odbywa się automatycznie. Zwierzęta pobierają pasze i wodę samodzielnie „do woli” z automatycznych karmników i poidel.

W fermie obowiązuje zasada zasiedlania całej sekcji jednocześnie. Sekcja jest zasiedlana warchlakami w ciągu jednego dnia. Całkowite wywiezienie tuczników wymaga 1-3 dni i jest uzależnione od tempa przyrostów zwierząt i ich wagi, tak aby sprzedawane partie zwierząt miały najbardziej wyrównaną wagę.

Po opróżnieniu ze zwierząt sekcji, jest ona przygotowywana do przyjęcia następnej obsady. Następuje spuszczenie gnojowicy z wanny pod tą sekcją i przepompowanie jej do zbiornika.

Równocześnie wykonuje się dokładne mycie i czyszczenie kojców wodą przy pomocy wysokociśnieniowych urządzeń typu Karcher z użyciem środków myjąco-dezynfekujących oraz wapnowanie ścian i kojców. Następnie odbywa się suszenie i dogrzewanie wnętrza sekcji za pomocą przenośnych nagrzewnic opalanych gazem LPG, nie używa się wówczas wentylacji wymuszonej (wentylatory są wyłączone). Ponowne zasiedlenie tak przygotowanej sekcji następuje po 4 dobach od jej opróżnienia.

Budynki chlewni nie są ogrzewane, temperatura w pomieszczeniach utrzymywana jest dzięki naturalnej ciepłocie ciała zwierząt. Warunki zoohigieniczne wewnątrz chlewni (temperatura, wilgotność, stężenie gazów) regulowane są systemem wentylacyjnym, pracującym automatycznie w funkcji temperatury. Automatycznie sterowany jest stopień uchYLENIA żaluzji zamykających otwory nawiewne oraz wydajność wyciągowych wentylatorów.

Na fermie na stałe zatrudnionych jest 3 pracowników w systemie jednozmianowym.

Leczeniem zwierząt zajmuje się zakładowy i powiatowy lekarz weterynarii, zgodnie z przepisami i praktyką weterynaryjną.

Zwierzęta padłe są na bieżąco usuwane z kojców przez obsługę fermy i przewożone ręcznym wózkiem do specjalnego, zamkniętego zbiornika ustawionego na placu.

3. w punkcie II.3. Parametry pracy instalacji – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

II.3.1. Produkcja zwierząt:

Ferma liczy 11 000 stanowisk do tuczu.

Jeden cykl hodowlany trwa ok 90 dni, w ciągu roku na fermie przeprowadzane jest ok 3,9 cykli hodowlanych.

Roczna wydajność fermy 42 900 sztuk tuczników tj. około 47190 Mg żywca przy średniej wadze tuczniaka 110 kg.

II.3.2. Parametry produkcyjne.

Podstawowe parametry produkcyjne instalacji wymagającej pozwolenia:

- zużycie paszy 10 439 Mg/rok
- zużycie wody 41354 m³/rok
- zużycie gazu LPG do celów grzewczych 55 Mg/rok
- ilość wytworzonej gnojowicy świeżej 24812 m³/rok

4. w punkcie III Warianty funkcjonowania instalacji – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Znajdujące się na terenie fermy budynki inwentarskie przystosowane są do utrzymywania w nich poszczególnych grup produkcyjnych trzody chlewnej. Budynki jak również cała infrastruktura ściśle związane są z technologią produkcji tego gatunku zwierząt. Nie przewiduje się innych wariantów funkcjonowania instalacji.

5. w punkcie V. Warunki na wprowadzenie do środowiska substancji i energii – skreśla się dotychczasową treść w całości zastępując nową w brzmieniu:

V.1. Dopuszczalne rodzaje i ilości gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza.

V.1.1. Wielkości dopuszczalnej emisji substancji wprowadzanych do powietrza przedstawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1.

Lp.	Charakterystyka emitora										Charakterystyka emisji				Wskaźnik emisji
	Proces Źródło emisji	Symbol	h [m]	d [m]	T [K]	V w [m ³ /h] [m/s]	Nazwa substancji	Emisja			Wskaźnik emisji				
								kg/h	roczna Mg/r	Czas emisji godz./rok godz./dobę					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1.1	Chlewnia nr 1 Budynek inwentarski o 2750 szt. stanowisk dla tuczników, instalacja wentylacji mechanicznej: 20 szt. wentylatorów osiowych w ścianach bocznych, z wylotami pionowo w górę (charakterystyka emisji dla każdego z emitatorów przy założeniu pracy średnio 7 z nich)	E-1/1 do E-1/20	4,0	0,6	291	10000 9,8	amoniak (NH ₃) siarkowodor (H ₂ S)	0,0830 0,00377	0,159 0,0072	$\frac{3066}{24}$		[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053			
1.2	5 szt. wentylatorów osiowych w ścianach szczytowych, z wylotami poziomymi (charakterystyka emisji dla każdego z emitatorów)	E-1/21 do E-1/25	2,5	1,0	301	10000 0	dwutlenek siarki tlenki azotu NO ₂ tlenek węgla CO pył zaw. PM2,5	1,75 x 10 ⁻⁵ 2,35 x 10 ⁻³ 9,65 x 10 ⁻⁴ 1,87 x 10 ⁻⁴	2,73 x 10 ⁻⁵ 3,67 x 10 ⁻³ 1,51 x 10 ⁻³ 2,92 x 10 ⁻⁴	$\frac{1560}{24}$		[kg/kg gazu LPG] SO ₂ 0,0137 NO ₂ 1,845 CO 0,757 pył zaw. 0,147			
							amoniak (NH ₃) siarkowodor (H ₂ S)	0,0235 0,0011	0,0085 0,0004	$\frac{360}{12}$		[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Chlewnia nr 2 Budynek inwentarski o 2750 szt. stanowisk dla tuczników, instalacja wentylacji mechanicznej:										
2.1	20 szt. wentylatorów osiowych w ścianach bocznych, z wylotami pionowo w górę (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów przy założeniu pracy średnio 7 z nich)	E-2/1 do E-2/20	4,0	0,6	291	$\frac{10000}{9,8}$	amoniak (NH3) siarkowodor (H2S)	0,0830 0,00377	0,159 0,0072	$\frac{3066}{24}$	[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053
2.2	5 szt. wentylatorów osiowych w ścianach szczytowych, z wylotami poziomymi (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów)	E-2/21 do E-2/25	2,5	1,0	301	$\frac{10000}{0}$	dwutlenek siarki tlenki azotu NO2 tlenek węgla CO pył zaw. PM2,5	1,75 x 10-5 2,35 x 10-3 9,65 x 10-4 1,87 x 10-4	2,73 x 10-5 3,67 x 10-3 1,51 x 10-3 2,92 x 10-4	$\frac{1560}{24}$	[kg/kg gazu LPG] SO ₂ 0,0137 NO ₂ 1,845 CO 0,757 pył zaw. 0,147
3.	Chlewnia nr 3 Budynek inwentarski o 2750 szt. stanowisk dla tuczników, instalacja wentylacji mechanicznej:										
3.1	20 szt. wentylatorów osiowych w ścianach bocznych, z wylotami pionowo w górę (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów przy założeniu pracy średnio 7 z nich)	E-3/1 do E3/20	4,0	0,6	291	$\frac{10000}{9,8}$	amoniak (NH3) siarkowodor (H2S)	0,0830 0,00377	0,159 0,0072	$\frac{3066}{24}$	[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.2	5 szt. wentylatorów osiowych w ścianach szczytowych, z wylotami poziomymi (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów)	E-3/21 do E-3/25	2,5	1,0	301	$\frac{10000}{0}$	dwutlenek siarki tlenki azotu NO2 tlenek węgla CO pył zaw. PM2,5	1,75 x 10-5 2,35 x 10-3 9,65 x 10-4 1,87 x 10-4	2,73 x 10-5 3,67 x 10-3 1,51 x 10-3 2,92 x 10-4	$\frac{1560}{24}$	[kg/kg gazu LPG] SO ₂ 0,0137 NO ₂ 1,845 CO 0,757 pył zaw. 0,147
4.	Chlewnia nr 4 Budynek inwentarski o 2750 szt. stanowisk dla tuczników, instalacja wentylacji mechanicznej:										
4.1	20 szt. wentylatorów osiowych w ścianach bocznych, z wylotami	E-4/1 do E-4/20	4,0	0,6	291	$\frac{10000}{9,8}$	amoniak (NH3)	0,0830 0,0011	0,0885 0,0004	$\frac{360}{12}$	[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053
								0,0830	0,159	3066	[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17

4.2	pionowo w górę (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów przy założeniu pracy średnio 7 z nich)	E-4/21 do E-4/25	2,5	1,0	301	10000 0	siarkowodór (H2S)	0,00377	0,0072	24	H ₂ S 0,053
							dwutlenek siarki tlenki azotu NO ₂ tlenek węgla CO pył zaw. PM _{2.5}	1,75 x 10 ⁻⁵ 2,35 x 10 ⁻³ 9,65 x 10 ⁻⁴ 1,87 x 10 ⁻⁴	2,73 x 10 ⁻⁵ 3,67 x 10 ⁻³ 1,51 x 10 ⁻³ 2,92 x 10 ⁻⁴	1560 24	[kg/kg gazu LPG] SO ₂ 0,0137 NO ₂ 1,845 CO 0,757 pył zaw. 0,147
	5 szt. wentylatorów osiowych w ścianach szczytowych, z wylotami poziomymi (charakterystyka emisji dla każdego z emitorów)						amoniak (NH ₃) siarkowodór (H ₂ S)	0,0235 0,0011	0,0085 0,0004	360 12	[kg/stanowisko/rok] NH ₃ 1,17 H ₂ S 0,053

Tabela nr 2. Emisja roczna z całej instalacji.

Lp.	Nazwa substancji	Emisja roczna [Mg/rok]
1.	Amoniak (NH ₃)	15,352
2.	Siarkowodór (H ₂ S)	0,698
3.	Tlenek azotu (NO ₂)	0,102
4.	Dwutlenek siarki	7,52 x 10 ⁻⁴
5.	Tlenek węgla (CO)	0,042
6.	Pył ogółem	0,024
	w tym:	
	- frakcja PM10	0,0136
	- frakcja PM2,5	0,0091

6. w punkcie V.2.1 Zaopatrzenie w wodę – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Zapotrzebowanie wody dla instalacji do chowu świń wynosi maksymalnie 41 354 m³/rok. Ferma Gonne Małe zasilana jest w wodę z wodociągu gminnego. Inwestor uzyskał odrębne pozwolenie wodnoprawne na budowę i eksploatację studni głębinowej i odwiercił studnię w 2015 r. Z uwagi na zanieczyszczenie wody żelazem i manganem, konieczne jest wykonanie instalacji uzdatniania wody przed jej użyciem do pojenia zwierząt.

7. w punkcie V.3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

V.3.1. Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) oraz REGON posiadacza odpadów.

NIP - 8430007859

REGON - 770891706

V.3.2. Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do wytworzenia, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz określenie ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytworzenia w ciągu roku zawarto w tabeli nr 3.

Tabela nr 3

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu	Ilość odpadów w skali w ciągu roku [Mg/rok]
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Materiały organiczne, nietoksyczne, palne,	1,500
2.	02 01 10	Odpady metalowe	Materiały nieorganiczne, nietoksyczne, niepalne	0,500
3.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	Materiały roślinne soja, kukurydza w formie granulatu	1,000
4.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpad w stanie suchym i wilgotnym, bez zawartości- materiały organiczne, nietoksyczne, palne,	5,000
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Szkoło krzemowe, nietoksyczne, niepalne	1,000
6.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	Odpad w stanie suchym lub wilgotnym zanieczyszczone np. odchodami zwierząt, paszą, ziemią, itp.- włókna roślinne i sztuczne w formie tkanin, nietoksyczne, palne	0,500
7.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Odpady nietoksyczne, palne z wyjątkiem metali	0,300
8.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiorów i remontów	Materiały pochodzenia naturalnego, nieorganiczne, nietoksyczne, niepalne	5,000
9.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Odpady zmieszane, suche lub wilgotne – materiały pochodzenia naturalnego, nieorganiczne, nietoksyczne, niepalne	10,000
10.	17 04 05	Żelazo i stal	Podstawowy materiał to żelazo, stal, odpady: nietoksyczne i niepalne	0,500

11.	17 04 07	Mieszanina metali	Zmieszane metale takie jak żelazo, stal stopowa, aluminium, miedź, nietoksyczne, niepalne	5,000
12.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Opady nietoksyczne, palne z wyjątkiem miedzi	2,000
13.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02*)	Opady nietoksyczne, tworzywa palne	0,100
14.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02*	Ciała stałe, których struktura jest typowa dla używanego materiału, inne niż niebezpieczne. Materiały nietoksyczne, palne	0,300
15.	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	Ciała stałe. Podstawowy skład to polietylen, polipropylen, celuloza, aluminium. Materiały nietoksyczne, palne z wyjątkiem aluminium	0,100
Odpady niebezpieczne				
1.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Mieszanka ciekłych węglowodorów z destylacji ropy naftowej. Odpad toksyczny, palny	0,150
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpady suche i wilgotne, z zakrętkami i wieczkami z tworzyw palne	0,500
3.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	Odpady nie zawierają substancji szkodliwych. Odpad toksyczny, niepalny	0,500
4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpad toksyczny z uwagi na rękę, niepalny	0,500
5.	18 02 02*	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 zwierząt	Odpad toksyczny, palny z wyjątkiem metali	0,100

V.3.3. Sposoby gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów wraz ze wskazaniem miejsca i sposobu oraz rodzajów magazynowanych odpadów wyszczególniono w tabeli nr 4.

Tabela nr 4

ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE				
I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania odpadów wytworzonych	Sposób dalszego zagospodarowania
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Magazynowane w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
2.	02 01 10	Odpady metalowe	Magazynowane na ogrodzonym terenie fermy na płycie betonowej.	
3.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	Magazynowane w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	
4.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Magazynowane w pojemnikach na ogrodzonym terenie fermy	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
6.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
7.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym

l.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania odpadów wytworzonych	Sposób dalszego zagospodarowania
8.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	w budynku magazynowym	uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
9.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Magazynowane w formie przymy na ogrodzonym terenie fermy lub w kontenerze	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
10.	17 04 05	Żelazo i stal	Magazynowane na ogrodzonym terenie fermy na płycie betonowej	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
11.	17 04 07	Mieszanka metali	Magazynowane na ogrodzonym terenie fermy na płycie betonowej	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
12.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Magazynowane na ogrodzonym terenie fermy	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
13.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02*)	Magazynowane w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku socjalnym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
14.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02*	Magazynowane w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku socjalnym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania odpadów wytworzonych	Sposób dalszego zagospodarowania
15.	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku socjalnym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
ODPADY NIEBEZPIECZNE				
1.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
3.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami
4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku magazynowym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania odpadów wytworzonych	Sposób dalszego zagospodarowania
5.	18 02 02*	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 sążenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	Magazynowanie w szczelnym zamkniętym pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku socjalnym	Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami

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

Gospodarka odpadami prowadzona jest w sposób zapewniający ochronę środowiska i nie powodujący zagrożeń dla życia i zdrowia ludzi oraz dla wody, gleby, roślin i zwierząt, gdyż wszystkie powstające odpady są wytwarzane, magazynowane, przekazywane i transportowane w sposób kontrolowany, uniemożliwiający skażenie wody lub ziemi albo wydostanie się w sposób niezamierzony poza przedmiotową fermę.

Prowadzący instalację postępuje z odpadami wg nakazanej ustawą o odpadach hierarchią i zgodnie z zasadą bliskości tj. :

- 1) zapobiega powstawaniu odpadów;
- 2) przygotowuje je do ponownego użycia;
- 3) kieruje do recyklingu;
- 4) poddaje innym procesom odzysku;
- 5) przekazuje do unieszkodliwiania.

8. w punkcie V.4. Emitowanie hałasu – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Poziom hałasu od instalacji nie może przekroczyć poziomu równoważnego $L_{Aeq D} = 55$ dB dla 8 kolejnych godzin pory dnia (6.00-22.00),

Poziom hałasu od instalacji nie może przekroczyć poziomu równoważnego $L_{Aeq N} = 45$ dB dla jednej najmniej korzystnej godziny nocy (22.00-6.00).

Określa się rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby zgodny z tabelą poniżej

Tabela nr 5. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu

Lp.	Źródło emisji Hałasu	Czas pracy źródła w ciągu doby	Częstotliwość pracy	Aktywność [dzień/noc]	Poziomy mocy akustycznej [dB]
1	Aktywność trzody chlewnej w budynkach inwentarskich (4 szt.)	ciągły	ciągła	dzień	73
2	Wentylatory osiowe chlewni (szt.100)	ciągły	ciągła	dzień/noc	67 -73
3	Dostawa paszy	2-4 godz.	9 kursów/tydzień 1-2 kursy/dzień	dzień	92
4	Dostawa warchlaków	1-2 godz.	9-13 kursów/miesiąc	dzień	85-100

			2-3 kursy/dzień		
5	Wywóz tuczników	2-3 godz.	4 - 6 kursów/tydzień 1 - 2 kursy/dzień	dzień	85-100
6	Praca paszociągów (zewnątrznych)	2 godz.	2 razy dziennie	dzień	65
7	Przepompownia na fermie – pompy gnojowicy	6-12	3 dni w tygodniu	dzień	74

9. w punkt VI.1 Monitoring jakości wód podziemnych – skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Dla obserwacji stanu jakości przypowierzchniowych wód podziemnych w rejonie fermy w roku 2004 zamontowano 3 piezometry do monitoringu jakości tych wód. Piezometry zamontowano zgodnie z dokumentacją „Raport z wdrożenia monitoringu lokalnego w rejonie istniejącej fermy trzody chlewnej w miejscowości Gonne Male” zatwierdzoną przez Starostwo Powiatowe w Szczecinku w grudniu 2004 r. Od czasu ich zamontowania prowadzone są badania jakości wód podziemnych w zakresie i z częstotliwością wynikającą z zatwierdzonej dokumentacji hydrogeologicznej.

10. w punkcie VI.2 Monitoring ilości pobieranej wody - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Cel pomiaru:

- okresowa analiza zużycia wody na fermie dla śledzenia wskaźnika zapotrzebowania wody na jednostkę hodowlaną w okresie cyklu chowu,
- racjonalne gospodarowanie wodą.

Zakres pomiaru: pomiar zużycia wody na cele chowu zwierząt.

Sposób pomiaru: odczyt stanu licznika wodomierza na rurociągu doprowadzającym wodę do fermy

Częstotliwość rejestracji wyników pomiarów: raz w miesiącu oraz bilans roczny

Sposób ewidencji wyników pomiarów: rejestr zużycia wody.

11. w punkcie VI.3 Monitoring emisji do powietrza - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Należy dla celów ewidencji monitorować emisję amoniaku i siarkowodoru do powietrza poprzez jej oszacowanie na podstawie rzeczywistej wielkości obsady tuczników w fermie i średnich

wskaźników emisji. Obliczenia emisji proponuje się wykonywać za okres roku wg. następujących zależności:

- emisja amoniaku:

$$E_{\text{NH}_3}[\text{kg NH}_3/\text{rok}] = 1,17 [\text{kg NH}_3/1\text{tucznika /rok}] \times \text{OM}$$

- emisja siarkowodoru:

$$E_{\text{H}_2\text{S}}[\text{kg H}_2\text{S}/\text{półrocze}] = 0,053 [\text{kg H}_2\text{S}/1\text{ tucznika/rok}] \times \text{OM}$$

gdzie: OM – wielkość średniej obsady tuczników w danym roku [szt.].

Wskazuje się następujące usytuowanie stanowisk pomiarowych:

- na emitorze o symbolu E-1/2 przy budynku inwentarskim nr 1 jedno stanowisko pomiarowe na pionowym odcinku wyrzutni wentylatora,
- na emitorze o symbolu E-1/18 przy budynku inwentarskim nr 1 jedno stanowisko pomiarowe na pionowym odcinku wyrzutni wentylatora.

Do czasu określenia podstaw formalno-prawnych i metodyki pomiarów dla instalacji do chowu zwierząt, pomiary nie będą wykonywane.

12. w punkcie VI.4 Ewidencja wytwarzanych odpadów- skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Wytwórca odpadów, na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, jest obowiązany do prowadzenia ich ilościowej i jakościowej ewidencji, zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów.

Sposób ewidencji odpadów rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów. Wytwórcą odpadów jest prowadzący fermę Gonne Małe POLDANOR SA i dlatego ewidencję wytworzonych odpadów przechowuje się w siedzibie Spółki w Przechlewie.

13. w punkcie VI.5 Hałas - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Zgodnie z przepisami - pomiary należy wykonywać raz na dwa lata zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody oraz metodyką zawartą w załączniku do tego rozporządzenia. Do wykonywania pomiarów wyznacza się 2 punkty pomiarowe usytuowane na granicy położonych najbliższej fermy terenów podlegających ochronie akustycznej tj.:

P-1. od strony południowej w miejscowości Gonne Małe w odległości 250 m od płotu fermy, na granicy zabudowy chronionej (przy świetlicy)

P-2. od strony wschodniej w miejscowość Żdźdar w odległości 250m od fermy, na granicy zabudowy chronionej (najbliższy budynek wielorodzinny).

14. w punkcie VI.6 Monitoring parametrów technicznych - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Zakresem monitoringu obejmuje się następujące parametry produkcyjne instalacji chowu trzody chlewnej:

- wielkość obsady tuczników
- ilość zużywanych poszczególnych rodzajów mieszanek paszowych,
- wielkość zużycia wody w instalacji chowu trzody chlewnej,
- ilość wytwarzanej gnojowicy świeżej.

Dane powinny być rejestrowane wartości z okresu każdego miesiąca i wartości bilansowe z okresu roku.

15. w punkcie IX Wnioskodawca zobowiązany jest

- w podpunkcie 1) literę j) *wprowadzenia w terminie do dnia 31.10.2005 r. likwidacji bocznych wyrzutów powietrza z głównych wentylatorów wyciągowych \varnothing 600 i skierowanie w górę na wysokość 2,5 m, co zapewni spełnienie wymogów ochrony powietrza z tytułu emisji amoniaku i siarkowodoru, wyloty będą wyposażone w króćce pomiarowe o średnicy wewnętrznej min. \varnothing 20 mm (po 2 króćce w przekroju pomiarowym)* - skreśla się w całości,

- w podpunkcie 1) w literze k) dodaje się trzeci tiret w brzmieniu: - przekazanie gnojowicy do biogazowni rolniczej,

- w podpunkcie 4) skreśla się nazwę: *PRIMA Spółka z o. o. w Poznaniu zobowiązana i zastępuje się: prowadzący instalację zobowiązany.*

16. w punkcie X Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

- w podpunkcie 1. skreśla się: *(ogrzewanie tylko przy wprowadzeniu loszek na początek odchowu).*

17. w punkcie XI Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

- w punkcie 2 skreśla się zdanie: *opróżnienie wszystkich zbiorników wewnętrznych i zewnętrznych z gnojowicy (rozłożenie na pola)* i zastępuje się nowym o treści: opróżnienie

wszystkich zbiorników wewnętrznych i zewnętrznych z gnojowicy (rozłożenie na pola lub przekazanie do biogazowni rolniczej).

18. w punkcie XII Kryteria definiowania istotnej zmiany w działalności - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Dla instalacji chowu tuczników w Gonne Małe jako kryteria określające istotną zmianę w działalności należy uznać zmianę w instalacji zgodną z treścią art. 214 ust.3 Prawo ochrony Środowiska.

Z punktu widzenia ochrony środowiska nie będzie znaczącą zmianą w działalności:

- a. dostosowanie wyposażenia fermy dla poprawy dobrostanu zwierząt wynikającej ze zmiany wymagań obowiązujących przepisów prawnych lub zaleceń kodeksu dobrej praktyki rolniczej,
- b. dostosowanie działalności do wymagań najlepszej dostępnej techniki dla ferm trzody chlewnej.

19. w punkcie XIII Kryteria dotyczące określenia „pogorszenia stanu środowiska w znacznych rozmiarach - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Nie określa się dodatkowych kryteriów poza prawnie ustanowionymi standardami jakości środowiska

20. w punkcie XVI - skreśla się dotychczasową treść w całości i zastępuje nową w brzmieniu:

Prowadzący instalacje jest odpowiedzialny za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

21. Pozostałe ustalenia i obowiązki zawarte w ww. decyzji pozostają w dotychczasowym brzmieniu.

UZASADNIENIE

W dniu 10 czerwca 2016 r. do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego wpłynął wniosek firmy Poldanor SA z siedzibą w Przechlewie w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do hodowli świń – ferma odchowu świń o masie ciała pow. 30 kg na 10.000 sztuk w miejscowości Gonne Małe, gmina

Barwice, udzielonego decyzją Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 26 października 2005 r. znak: K-SR-Ś-6/6619/35/05 zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 30 czerwca 2009 r. znak: WRiOŚ-II-ZdK/7740/3-3/09, 07 lipca 2011 r. znak: WOŚ.II.7222.6.2011.KK i 13 listopada 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.16.2014.KS.

W toku postępowania pismem z dnia 30 czerwca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.10.2016.KS wezwano Spółkę do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w dokumentacji wniosku. Ostatnie uzupełnienia zostały złożone w tut. urzędzie w dniu 18 sierpnia 2016 r.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego podyktowana jest modernizacją fermy i budową nowych obiektów zmieniających warunki dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego. Prowadzący zwiększa obsadę w istniejących chlewniach do 11 000 sztuk tuczników bez pogorszenia dobrostanu zwierząt, gdyż powierzchnia chlewni jest wystarczająca do tego celu.

Zakres działalności gospodarczej fermy po planowanej modernizacji nie ulegnie zmianie. Nadal jest to ferma tuczu trzody chlewnej. Tucz odbywa się w tych samych czterech istniejących budynkach inwentarskich z tym, że przewidywane jest zwiększenie w nich ilości tuczników tj. stanowisk do 11.000 szt. Jest to możliwe przy pełnym wykorzystaniu istniejącej powierzchni użytkowej chlewni, w tym powierzchni netto kojców wynoszącej 7523 m² i zachowaniu wymaganych warunków dobrostanu tuczników (powierzchni w kojcach co najmniej 0,65 m²/tucznika), bez konieczności dodatkowych przeróbek chlewni. Zakłada się 3,9 cykle tuczna na rok. Modernizacja fermy polega głównie na zmianach w jej infrastrukturze. Najistotniejsze z nich to: instalacja baterii czterech silosów magazynowych na pasze o łącznej zdolności magazynowej 148,8 Mg z mechanicznym systemem załadunku pasz do silosów złożonym z kosza zasypowego i przenośnika kubełkowego do napełniania silosów. Nastąpiła przy tym likwidacja istniejących 16 silosów na pasze, załadunek których odbywał się transportem pneumatycznym – zadanie to zostało wykonane w 2015 r. Dywersyfikacja źródła zaopatrzenia fermy w wodę poprzez budowę własnego ujęcia wód głębinowych oraz hydroforni (studnię odwiercono w 2015 r.) obecnie istnieje możliwość poboru wody z gminnej sieci wodociągowej jak również z własnego ujęcia. W przyszłości projektowana jest budowa dwukomorowego zbiornika magazynowego na gnojowice o pojemności 25.000 m³ (laguny o konstrukcji ziemnej), co łącznie z pojemnością wanien w chlewniach zapewni ponad roczną możliwość gromadzenia gnojowicy, a tym samym zwiększenie bezpieczeństwa wykorzystania gnojowicy na cele nawozowe w optymalnych warunkach wegetacyjnych i pogodowych.

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 przychylnie 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 zanieczyszczania gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż eksploatacja przedmiotowej instalacji nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny, zgodnie z art. 144 ust. 1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska. Jednocześnie organ przypomina, iż do obowiązków przedsiębiorcy należy prowadzenia działalności, przy dobraniu takich parametrów eksploatacyjnych, aby nie była uciążliwa dla otoczenia i nie powodowała przekroczeń standardów jakości środowiska.

Źródłem hałasu do środowiska jest: inwentarz, zadawanie pasz (praca paszociągów), dostawy pasz, wentylatory dachowe na chlewniach oraz czynności obsługowe w budynkach. Najbliższe tereny akustycznie chronione (zabudowa zagrodowa) położone są poza zasięgiem oddziaływania instalacji fermy trzody chlewnej, co oznacza spełnienie standardów emisyjnych jakości środowiska w zakresie hałasu instalacyjnego.

Odpady wytwarzane w ramach eksploatacji fermy trzody chlewnej, to: odpady pochodzące z procesu technologicznego, bezpośrednio związanego z chowem trzody, odpady pochodzące z procesów związanych z opieką weterynaryjną nad zwierzętami, odpady związane z eksploatacją i bieżącą konserwacją budynków inwentarskich i ich wyposażenia, budowli i sprzętu. Zwierzęta padłe lub ubite z konieczności, nie będą stanowiły odpadów. Zgodnie z art. 2 pkt. 9 ustawy o odpadach, jako produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, objęte rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie podlegają przepisom ustawy o odpadach. W decyzji 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.

Wnioskodawca w części - monitoringu środowiska i kontrola eksploatacji instalacji, zaktualizował informacje o monitoringu wód podziemnych, który był opisany jako projektowany

a już został zrealizowany. Doprecyzował również punkty dotyczące prowadzenia monitoringu emisji do powietrza, ewidencji wytwarzanych odpadów czy hałasu ze względu na zmiany przepisów prawnych w tym zakresie.

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronie czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Uznając, że wprowadzone zmiany nie spowodują zagrożeń dla środowiska oraz będą przestrzegane wszystkie zasady jego ochrony określone w decyzji - **orzeczono jak w sentencji.**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego w terminie **14 dni od daty jej otrzymania.**

Potwierdza się wniesienie opłaty w przedmiocie
za zmianę pozwolenia zintegrowanego
w kwocie **253.00 zł**
data wpłaty **08.06.2016 r.**
nr konta bankowego, na który dokonano wpłaty:
20102047950000930202779429

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Mariusz Adamski
Dyrektor
Wydziału Ochrony Środowiska



Otrzymują:

1. Poldanor SA
ul. Dworcowa 25
77-320 Przechlewo
2. a/a

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska Szczecin
Wały Chrobrego 4
70-502 Szczecin
2. Urząd Marszałkowski w Szczecinie
Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami
ul. Starzyńskiego 3-4
70-506 Szczecin
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie
ul. Tama Pomorzańska 13 A
70-030 Szczecin
4. Ministerstwo Środowiska
Departament Zarządzania Środowiskiem, adres email: [pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwozenia.zintegrowane@mos.gov.pl)

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

75-412 Koszalin, Al. Monte Cassino 2
tel.: +48 94 / 317 74 00, fax: +48 94 / 317 74 06
biurozamk@wzp.pl, www.wzp.pl