



DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 23 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. 2016, poz. 672 ze zmianami) po rozpatrzeniu wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo EKOLOG-POL Henryk Dominiak w Policach, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police, działającego z pełnomocnictwa udzielonego przez Pana Zbigniewa Idziaszek, Niedźwiedź 27A, 73-108 Kobylanka w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Czachowo, gmina Radowo Małe

o r z e k a m

zmienić decyzję Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 17 października 2006 r. znak: SR-Ś-6/6619/34/06

w następujący sposób:

1. Punkt II.1 „Charakterystyka instalacji i stosowanych technologii chowu brojlerów”

otrzymuje nowe brzmienie:

Ferma Drobiu w Czachowie położona na terenie gminy Radowo Małe w granicach jednej nieruchomości obejmującej działkę o numerze ewidencyjnym 20/2. Właścicielem Fermy Drobiu jest Zbigniew Idziaszek. Głównym celem fermy jest tucz brojlerów kurzych.

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

Produkcja opera się na dostarczeniu brojlerów kurzych do dalszego obrotu, w zależności od potrzeb rynku. Tucz odbywa się trójetapowo poprzez dwukrotną podbiórkę brojlerów z każdego kurnika i końcową odstawę. W roku prowadzi się maksymalnie 7 cykli produkcyjnych.

Tucz prowadzi się w 10 kurnikach o numerach od 1 do 10 o łącznej powierzchni 11.220 m². Powierzchnia kurników pozwala na prowadzenie tuczu brojlerów w łącznej ilości 280.500 szt. w jednym rzucie.

Na fermie prowadzi się tucz odmiany drobiu tzw. brojlerów, równocześnie we wszystkich kurnikach wg tradycyjnej technologii w zamkniętych kurnikach, na suchej ściółce z zastosowaniem pełnej automatyki.

Wstawianie piskląt po poprzednim cyklu następuje w momencie, gdy kurniki zostały wyczyszczone i zdezynfekowane, zgodnie z obowiązującą na terenie fermi, instrukcją mycia i dezynfekcji kurników, w której jest ściśle określona kolejność i rodzaj czynności.

Pisklęta o wadze nieprzekraczającej 50 g. wprowadzane są do kurników, w których posadzka pokryta została już wcześniej kilkucentymetrową warstwą zdezynfekowanej ściółki ze słomy. Proces tuczu trwa, przeciętnie 5-7 tygodni, aż do osiągnięcia wagi do 2,5 kg. Po upływie ok. 2 tygodni od wprowadzenia obsady kurcząt przeprowadzana jest kontrola weterynaryjna, której celem jest stwierdzenie stanu zdrowotnego oraz potrzeb żywieniowych drobiu. W przypadku wykrycia niedoboru witamin lub mikroelementów, a także zagrożenia chorobowego, pasza wzbogacana jest premixami (dodatkami paszowymi zawierającymi witaminy i mikroelementy) lub podawane są leki weterynaryjne. Po osiągnięciu przez brojlery wagi ok. 1,4 kg, podbiera się z każdego kurnika po 6 sztuk / m², następna podbiórka prowadzona jest z każdego kurnika, gdy waga brojlera osiągnie 2,0 kg, wówczas podbiera się 6 sztuk / m². Końcowa odstawa brojlerów (ok. 12 sztuk/ m²) prowadzona jest po zakończeniu tuczu i osiągnięciu wagi drobiu do 2,5 kg i wywożona jest transportem samochodowym do zakładów uboju i przetwórstwa. Po wywiezieniu obsady kurniki przygotowywane są do przyjęcia kolejnego rzutu. Bezpośrednio po wywiezieniu brojlerów, kurniki są myte wewnątrz przed usunięciem ściółki. Myciu poddawane są ściany oraz wyposażenie technologiczne (miski do zadawania paszy, poidła, paszociągi i systemy pojenia) i w razie potrzeby podwieszona podsufitka oraz układy wentylacyjne. Woda z mycia zostaje wchłonięta przez zalegającą na posadzce ściółkę. Zalegająca w kurnikach warstwa obornika ma grubość sięgającą do kilkunastu centymetrów, stąd

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
sdrowisko@wzp.pl

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

usuwanie jej prowadzone przy wykorzystaniu sprzętu zmechanizowanego. Po zakończeniu mechanicznego czyszczenia na posadzce pozostają niewielkie ilości ściółki, które usuwa się przy pomocy narzędzi ręcznych. Następnie pomieszczenia kurników są dezynfekowane. Środki dezynfekujące dostarczane są na fermę w plastikowych butelkach o pojemności 5 lub 10 dm³. Z uwagi na wysoką cenę oraz łatwą dostępność środki te dostarczane są na fermę jedynie w okresach wykonywania dezynfekcji (w krótkich okresach magazynowany w ilościach niezbędnych na bieżące zużycie). Po zakończeniu tych prac i po upływie 24 godzin od przeprowadzenia dezynfekcji, do kurników wprowadza się nową obsadę kurcząt.

W celu zapewnienia właściwego mikroklimatu w kurnikach stosowany jest system wentylacji: w kurniku nr 1 zainstalowanych jest 8 wentylatorów dachowych i 8 wentylatorów w ścianach szczytowych, w kurniku nr 2 zainstalowanych jest 22 wentylatorów w ścianie bocznej i 4 w ścianie szczytowej. W kurniku nr 3 i nr 4 zainstalowanych jest po 10 wentylatorów w ścianie bocznej i po 2 wentylatory w ścianie szczytowej, w kurniku nr 5 zainstalowanych jest 10 wentylatorów dachowych. W kurnikach nr 6 i nr 7 zainstalowanych jest po 16 wentylatorów na ścianie bocznej, natomiast w kurnikach nr 8, nr 9 i nr 10 zainstalowanych jest po 14 wentylatorów na ścianie bocznej. Wszystkie kurniki mają otwory nawiewne.

Temperatura w obiektach produkcyjnych zmieniana jest w zależności od wieku kurczaków, od ok. 33°C w początkowym okresie tuczu do 20°C dla kurczaków w końcowej fazie.

Do ogrzewania kurników nr 1, 3 i 4 wykorzystuje się 3 piece gazowe o mocy 50 kW każdy zasilające układ ogrzewania podłogowego w każdym kurniku. W kurniku nr 2 zamontowane są po 2 nagrzewnice o mocy 75 kW każda na każdym poziomie kurnika. W pozostałych kurnikach od nr 5 do nr 10 wykorzystywane są po dwie nagrzewnice gazowe o mocy 75 kW w każdym kurniku.

W okresie trwania tuczu, układy dozowania nadzorowane przez systemy komputerowe sterujące funkcjonowaniem fermy zapewniają dostarczanie pasz i wody w ilościach równoważących bieżące zapotrzebowanie. Na fermie zastosowano automatyczne sterowanie procesami technologicznymi oraz nadzór nad parametrami istotnymi z punktu widzenia hodowli przy wykorzystaniu techniki komputerowej. W tym celu każdy z kurników wyposażony został w instalacje:

- dozowania paszy, zasilane z usytuowanych w sąsiedztwie silosów,
- dozowania wody, zasilane z sieci wodociągowej,
- mechanicznej wentylacji wyciągowej zapewniającej utrzymanie niezbędnej wilgotności i temperatury powietrza wewnątrz kurnika,
- ogrzewanie kurników w okresach obniżonych temperatur.

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
strodowisko@wzpd.pl

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

Obsługa wkracza do kurników w przypadku wystąpienia awarii systemu.

W roku prowadzi się maksymalnie 7 cykli produkcyjnych.

Na teren fermy doprowadzona jest sieć telekomunikacyjna, wodociągowa i energii elektrycznej. W obrębie zaplecza biurowo-socjalnego funkcjonuje sieć kanalizacji sanitarnej, do której odprowadzane są ścieki bytowe i następnie kierowane do dwóch bezodpływowych zbiorników podziemnych o pojemności ok. 4,5 m³ zlokalizowanych w sąsiedztwie kurnika nr 2.

Ponadto na terenie fermy znajdują się następujące obiekty:

- silosy paszowe, zlokalizowane przy każdym kurniku — łącznie 10 sztuk,
- pomieszczenie socjalno-biurowe w budynku kurnika nr 2
- trafostacja i agregat prądotwórczy o mocy 250 kW
- Pomieszczenie gospodarcze z komorą chłodniczą dla padłych zwierząt
- wiata na odpady przy kurniku nr 2,
- 9 zbiorników na gaz płynny po 6,7 m³ każdy,

Cały teren fermy ogrodzony jest płotem z siatki o wysokości 2 m.

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

A. Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić 280 500 sztuk

B. Roczna produkcja brojlerów może wynieść 1 963 500 sztuk

C. Roczna produkcja żywca drobiowego może wynieść 4 550 Mg

D. Roczne wytwarzanie obornika może wynieść 4550 Mg

E. Roczna ilość zwierząt padłych i ubitych z konieczności może wynieść 70 Mg

3. Punkt II.3.2. „Zużycie surowców i energii” otrzymuje nowe brzmienie:

Roczne zużycie surowców i energii, nie może być większe niż:

- | | |
|---|-------------------------|
| a) zużycie paszy | - 5000 Mg |
| b) zużycie premixów (wzbogacanie paszy) | - 0,200 Mg |
| c) zużycie wody | - 10 000 m ³ |
| d) zużycie energii elektrycznej | - 800 MWh |
| e) zużycie słomy na ściólkę | - 350 Mg |

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
swrodowisko@wzpz.pl

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

f) zużycie gazu płynnego (propanu)	- 450 m ³
g) zużycie oleju napędowego	- 2,1 m ³
h) zużycie detergentów	- 0,100 Mg
i) zużycie środków dezynfekcyjnych	- 1,0 Mg

4. Punkt V.1 . „Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza” otrzymuje nowe brzmienie:

V.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

V.1.1. Źródła emisji

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest:

1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych związana bezpośrednio z chowem drobiu i ze spalania gazu w nagrzewnicach zainstalowanych w kurnikach
2. Emisja z procesów pomocniczych wynikająca ze spalania paliw w agregacie prądowórczego

Roczna wielkość emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza z terenu fermy może wynieść:

E_{amoniaku}	= 5,6198 Mg
$E_{\text{dwutlenku siarki}}$	= 0,01836 Mg
$E_{\text{tlenki azotu}}$	= 1,10794 Mg
$E_{\text{tlenku węgla}}$	= 0,73686 Mg
$E_{\text{pył ogółem}}$	= 3,9902 Mg
$E_{\text{pył PM}_{10}}$	= 3,1762 Mg
$E_{\text{pył PM}_{2,5}}$	= 1,9122 Mg

V.1.2. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych

Emisja roczna ze wszystkich kurników zlokalizowanych na terenie fermy pochodząca z chowu drobiu i ze spalania gazu w nagrzewnicach, zainstalowanych w kurnikach może wynieść:

E_{amoniaku}	= 5,6198 Mg
$E_{\text{dwutlenku siarki}}$	= 0,01934 Mg
$E_{\text{tlenki azotu}}$	= 1,10394 Mg

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
rodowisko@wzsp.pl

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

$E_{\text{tlenku węgla}}$	= 0,7359 Mg
$E_{\text{pył ogółem}}$	= 3,9836 Mg
$E_{\text{pył PM10}}$	= 3,1696 Mg
$E_{\text{pył PM2,5}}$	= 1,9118 Mg

Dopuszcza się wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza ze źródeł emisji procesów podstawowych w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 1 i tabeli 1.1 stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

V.1.3. Emisja z procesów pomocniczych

Do procesów pomocniczych zalicza się w warunkach fermy w Czachowie pracę agregatu prądotwórczego o mocy 250 kW. Agregat włączany jest w przypadku zaniku energii w sieci energetycznej. Emisja zanieczyszczeń ze spalania paliw będzie odprowadzana z emitora o średnicy 0,100 m, wysokość 2 m, temperatura spalin 355K. Przy założeniu, że praca agregatu prądotwórczego wyniesie ok. 110 h/rok, wielkość emitowanych substancji do powietrza wyniesie:

$E_{\text{dwutlenku siarki}}$	= 0,00002 Mg/rok
$E_{\text{tlenki azotu}}$	= 0,0040 Mg/rok
$E_{\text{tlenku węgla}}$	= 0,00026 Mg/rok
$E_{\text{pył ogółem}}$	= 0,00066 Mg/rok
$E_{\text{pył PM10}}$	= 0,00066 Mg/rok
$E_{\text{pył PM2,5}}$	= 0,00040 Mg/rok

5. V.2.1. „Zaopatrzenie w wodę” otrzymuje nowe brzmienie:

Podstawą zaopatrzenia w wodę Fermy Drobiu w Czachowie jest gminna sieć wodociągowa. Przewiduje się pobór wody w ilości ok. 24 m³/dobę w ilości do 10.000 m³/rok. Wnioskodawca w razie potrzeby może pobierać wodę z własnego ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego na dz. 20/4 obręb Czachowo, która jest własnością wnioskodawcy.

Pobór wody z własnego ujęcia może wynosić:

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
sprowidowisko@wzpz.pl

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

$$Q_{\text{max. godz.}} = 5,4 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr. dobowe}} = 27,4 \text{ m}^3/\text{dobę}$$

$$Q_{\text{max. roczne}} = 10\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

6. Wykreśla się w całości punkt V.2.2. „Odprowadzanie ścieków i wód opadowych”

7. Punkt V.3.1. „Wytwarzanie odpadów” otrzymuje nowe brzmienie

Określa się Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) i REGON posiadacza odpadów:

NIP 8540005301

REGON 810049090

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być wytworzone na terenie fermy zestawiono w poniższej tabeli nr 2

Tabela nr 2

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów w Mg/rok
1	2	3	4
Odpady inne niż niebezpieczne			
1	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,2
2	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	5,0
Odpady niebezpieczne			
1	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych	15 01 10*	0,2
2	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,040

8. Punkt V.3.2 „Sposoby postępowania z odpadami” otrzymuje nowe brzmienie:

Z odpadami wytwarzanymi na terenie fermy, należy postępować w sposób przedstawiony w tabeli nr 3 stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

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
sdrowisko@wzp.pl

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

9. W punkcie V.3.3. „Wytwarzanie obornika, sposoby gospodarowania i ewidencjonowania”
zmienia się ilość dopuszczonego do wytworzenia obornika z 4000 Mg na 4 550 Mg

10. Punkt V.4. „Emitowanie hałasu” otrzymuje nowe brzmienie:

1. Głównymi źródłami hałasu na terenie fermy są:

- praca wentylatorów,
- praca paszociągów,
- środki transportu.

Poziom mocy akustycznej i czas pracy źródeł hałasu fermy przedstawia poniższe zestawienie:

Tabela 4

Źródła powstawania hałasu			
Kod źródła	Nazwa źródła hałasu	Czas pracy źródła [h]	
		Dzień	Noc
1	2	3	4
Z1	Wentylator dachowy Ø 0,6 m, 5 500 m ³ /h – 8 szt.	16	8
Z2	Wentylator dachowy Ø 0,63 m, 12 000 m ³ /h – 10 szt.	16	8
Z3	Wentylator ścienny Ø 0,5 m, 5 500 m ³ /h – 110 szt.	16	8
Z4	Wentylator ścienny Ø 0,8 m, 12 000 m ³ /h – 1 szt.	16	8
Z5	Wentylator ścienny 1,4x1,4 m 33 000 m ³ /h – 25 szt.	12	2
Z6	Silos paszowy 35 m ³ – 2 szt.	4	0,5
Z7	Silos paszowy 28 m ³ – 5 szt.	4	0,5
Z8	Silos paszowy 18 m ³ – 3 szt.	4	0,5
Z9	Pompa paszowozu przy silosie paszowym	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
sdrowisko@wzp.pl

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

Z10	Drób w kurnikach	16	8
Z11	Linia technologiczna karmienia drobiu	8	1
Z12	Linia technologiczna pojenia drobiu	8	1
Z13	Agregat prądowórczy 250 kW	4	1
Z14	Myjka wysokociśnieniowa	4	-
Z15	Ładowarka spalinowa	6	-
Z16	Odkurzacz przemysłowy	4	-
Z17	Pompa zraszania	4	-
Z18	Ruch pojazdów na terenie fermy	8	1

2. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się:

- w odległości 75m od granicy fermy w kierunku wschodnim

3. Dopuszczalny poziom hałasu z terenu fermy może wynosić:

Dopuszczalny poziom hałasu				
Kod terenu	Przeznaczenie terenu	Punkt pomiarowy	Dopuszczalny poziom hałasu	
			L _{Aeq D}	L _{Aeq N}
1	2	3	4	5
T1	Teren zabudowy zagrodowej	Po1 – zabudowa zagrodowa Czachowo 7, dz. nr 41	55	45
T1	Teren zabudowy zagrodowej	Po2 – zabudowa zagrodowa Czachowo 5, dz. nr 46	55	45
T1	Teren zabudowy zagrodowej	Po3 – zabudowa zagrodowa Czachowo 22, dz. nr 83/4	55	45
T1	Teren zabudowy zagrodowej	Po4 – zabudowa zagrodowa Czachowo 22a, dz. nr 83/4	55	45

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. Punkt V.2. „Monitoring emisji do powietrza” otrzymuje nowe brzmienie:

Monitoring emisji gazów i pyłów do powietrza z procesów podstawowych proponuje się oprzeć na:

- 1) obliczeniu emisji z ilości zużytej paszy i wskaźników emisji
- lub
- 2) pomiarach emisji zgodnie z obowiązującą metodyką 1 raz w roku w okresie letnim w dwóch dowolnych emitorach zlokalizowanych po jednym na kurniku nr 1 i nr 5.

12. Wykreśla się w całości punkt VI.3. „Ewidencja wytwarzanych odpadów”

13. Wykreśla się w całości punkt VI.4. „Hałas”

14. W pozostałej części pozostawia się decyzję bez zmian.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 27 czerwca 2016 r. Pan Henryk Dominiak reprezentujący Przedsiębiorstwo EKOLOG-POL Henryk Dominiak w Policach, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police, działający z pełnomocnictwa udzielonego przez Pana Zbigniewa Idziaszek, Niedźwiedź 27A, 73-108 Kobylanka, wystąpił o zmianę decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 17 października 2006 r. znak: SR-Ś-6/6619/34/06 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Czachowo, gm. Radowo Małe. Niniejszy wniosek został złożony w tutejszym Urzędzie w dniu 27 czerwca 2016r. Dodatkowe wyjaśnienia do wniosku złożono do tut. Urzędu w dniu 20 lipca 2016 r.

Zmiana przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego związana jest z:

- włączeniem do produkcji drobiu nieużytkowanego kurnika dwupoziomowego jako kurnika Nr 2 o łącznej obsadzie 48.000 szt.(w tym I poziom 23.000, II poziom 25.000 szt.)

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
sdrowisko@wzp.pl

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

- zmianą wielkości obsady w poszczególnych kurnikach w tym obsady fermy ze 190.000 stanowisk na 280.500 stanowisk w jednym rzucie, (DJP z 760 na 1122)
- zmianą systemu prowadzenia tuczu brojlerów z systemu dwuetapowego na system trójetapowy:
 - o I podbiórka – waga brojlera 1,4 kg na 6 sztuk / m²,
 - o II podbiórka – waga brojlera 2,0 kg na 6 sztuk /m²,
 - o odstawa końcowa – waga brojlera 2,5 kg na 12 sztuk/ m².
- zmianą systemu ogrzewania kurnika nr 1, 3 i 4 (zamiast nagrzewnic wprowadzono ogrzewanie podłogowe zasilane z kotłów gazowych opalanych propanem),
- zmianą ilości i rodzaju wentylatorów oraz usytuowania i numeracji emitorów,
- zmianą wielkości emisji z powodu zmiany obsady w kurnikach,
- zmianą ilości stosowanych surowców, materiałów, paliw i wody, energii,
- zmianą ilości źródeł i emisji hałasu,
- zmianą ilości wytwarzanych odpadów.

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. Wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Czachowo, dopuszczalne wielkości emisyjne nie powodują i nie będą powodować 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) w obszarze oddziaływania instalacji, a także na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

Zgodnie z art. 188 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska w decyzji 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.

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@wzp.pl

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

W niniejszej decyzji przychylono się do żądania wnioskodawcy w przedmiocie usunięcia zbędnych zapisów dotyczących ewidencji wytwarzanych odpadów określonych w punkcie VI.3. oraz prowadzenia monitoringu hałasu określonych w punkcie VI.4. decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego. Nie ma potrzeby dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym obowiązków ciążących na prowadzącym instalację, które wynikają bezpośrednio z przepisów prawa, dlatego przychylono się do prośby wnioskodawcy

Z uwagi na fakt, iż przedmiotowe postępowanie było pierwszym w przedmiocie zmiany pozwolenia zintegrowanego wszczętym po zakończeniu postępowania w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2014, poz. 1101) Wnioskodawca opracował i przedłożył analizę konieczności sporządzenia raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko.

Z załączonej 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, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

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 przedmiotowej instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

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



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

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Karolina Błakaw
Kierownik
Zespołu Opłat Środowiskowych
i Gospodarki Odpadami
w Wydziale Ochrony Środowiska

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

Otrzymują:

1. Henryk Dominiak - pełnomocnik
Przedsiębiorstwo „EKOLOGPOL” Henryk Dominiak
ul. Piaskowa 61, 72-010 Police
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Zarządzania Środowiskiem, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

INSPEKTOR
w Wydziale Ochrony Środowiska
Dorota Grochowska

Potwierdza się wniesienie opłaty skarbowej
w kwocie ...25.3.00 zł.....
data wpłaty ...27.06.2016r.....
nr rach. bankowego, na który dokonano zapłaty
20 1020 4795 0000 9302 0277 9429

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

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 lipca 2016 r. znak WOŚ.II.7222.15.4.2016.GD

Dla instalacji chowu drobiu dopuszcza się wprowadzanie pyłów i gazów w ilościach zestawionych w tabeli nr 1 i 1.1.

Tabela 1

Lp.	Obiekt – źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia		Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]	kg/h	roczna Mg/r		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.		
Kurnik nr 1												
1	Wentylatory dachowe – 8 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-1 – E-8	--	do 8100	0,6	5,4	305	4,0	Amoniak	0,00543	0,04398	
									Pył ogółem	0,00380	0,03078	
									Pył PM10	0,00304	0,02462	
1	Wentylatory osiowe – 4 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-9 – E-12	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak	0,00543	0,04398	
									Pył ogółem	0,00380	0,03078	
									Pył PM10	0,00304	0,02462	
1	Wentylatory osiowe – 4 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-13 ÷ E-16	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak	0,01637	0,00550	
									Pył ogółem	0,01146	0,00385	
									Pył PM10	0,00917	0,00308	
Kurnik nr 2 (2A i 2B)												
2	Poziom pierwszy Wentylatory osiowe – 10 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-17 – E-26	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak	0,00551	0,04463	
									Pył ogółem	0,00386	0,0313	
									Pył PM10	0,00309	0,02503	
2	Poziom pierwszy Wentylator osiowy – 1 szt. o wyd. 12000 m ³ /h	E-27	--	do 336	0,8	6,5 (0)	305	1,5	Amoniak	0,005476	0,00184	
									Pył ogółem	0,00383	0,00129	
									Pył PM10	0,00306	0,00103	
2	Poziom pierwszy Wentylatory osiowe – 1 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-28	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak	0,01506	0,00506	
									Pył ogółem	0,01054	0,00354	
									Pył PM10	0,00843	0,00283	
									0,00506	0,00170		

Lp.	Obiekt – źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]		kg/h	roczna Mg/r
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
2a	Poziom drugi Wentylatory osiowe – 12 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-29 – E-40	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	5,0	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00499 0,00349 0,00279 0,00167	0,0404 0,0283 0,0226 0,0135
	Poziom drugi Wentylatory osiowe – 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-41 – E-42	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	5,0	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,02273 0,01591 0,0127 0,00764	0,00764 0,00535 0,00427 0,00257
Kurnik nr 3											
3	Wentylatory osiowe – 10 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-43 ÷ E-52	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00652 0,00456 0,00356 0,00219	0,0528 0,0369 0,0288 0,0177
	Wentylatory osiowe – 4 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-53 ÷ E-56	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,02273 0,01146 0,00917 0,00550	0,00764 0,00385 0,00308 0,00185
Kurnik nr 4											
4	Wentylatory osiowe – 10 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-57 ÷ E-66	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00652 0,00456 0,00356 0,00219	0,0528 0,0369 0,0288 0,0177
	Wentylatory osiowe – 4 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-67 ÷ E-70	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,02273 0,01146 0,00917 0,00550	0,00764 0,00385 0,00308 0,00185
Kurnik nr 5											
5	Wentylatory dachowe – 10 szt. o wyd. 12000 m ³ /h	E-71 ÷ E-80	--	do 8100	0,63	12,7	305	4,0	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00617 0,00432 0,00346 0,00207	0,0500 0,0350 0,0280 0,0168

Lp.	Objekt – Źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]		kg/h	roczna Mg/r
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		11.
Kurnik nr 6											
6	Wentylatory osiowe – 14 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-81 ÷ E-94	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak	0,004277	0,0346
									Pył ogółem	0,00322	0,0261
									0,00258	0,0209	
									0,00155	0,0126	
	Wentylatory osiowe – 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-95 ÷ E-96	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak	0,02273	0,00764
									Pył ogółem	0,01591	0,00385
									0,01273	0,00308	
									0,00764	0,00185	
Kurnik nr 7											
7	Wentylatory osiowe – 14 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-97 ÷ E-110	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak	0,004277	0,0346
									Pył ogółem	0,00322	0,0261
									0,00258	0,0209	
									0,00155	0,0126	
	Wentylatory osiowe – 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-111 ÷ E-112	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak	0,02273	0,0076
									Pył ogółem	0,01591	0,0053
									0,01273	0,0043	
									0,00764	0,0026	
Kurnik nr 8											
8	Wentylatory osiowe – 12 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-113 ÷ E-124	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak	0,00499	0,0404
									Pył ogółem	0,00349	0,0283
									0,00279	0,0226	
									0,00168	0,0136	
	Wentylatory osiowe – 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-125 ÷ E-126	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak	0,02273	0,00764
									Pył ogółem	0,01590	0,00535
									0,01272	0,00428	
									0,00763	0,00257	
Kurnik nr 9											

Lp.	Objekt - źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]		kg/h	roczna Mg/r
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
9	Wentylatory osiowe - 12 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-127 ÷ E-138	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00499 0,00349 0,00279 0,00168	0,0404 0,0283 0,0226 0,0136
	Wentylatory osiowe - 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-139 ÷ E-140	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,02273 0,01590 0,01272 0,00763	0,00764 0,00535 0,00428 0,00257
Kurnik nr 10											
10	Wentylatory osiowe - 12 szt. o wyd. 5500 m ³ /h	E-141 ÷ E-152	--	do 8100	0,5	7,8 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,00499 0,00349 0,00279 0,00168	0,0404 0,0283 0,0226 0,0136
	Wentylatory osiowe - 2 szt. o wyd. 33000 m ³ /h	E-153 ÷ E-154	--	do 336	1,4x1,4	5,0 (0)	305	1,5	Amoniak Pył ogółem Pył PM10 Pył PM2,5	0,02273 0,01590 0,01272 0,00763	0,00764 0,00535 0,00428 0,00257

Tabela 1.1.

Lp.	Objekt – źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]		kg/h	roczna Mg/r
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
1	Kurnik 2 Poziom pierwszy Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory 10 szt.	E-17 – E-26	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000046 0,002760 0,001840 0,000023 0,000014 0,000008	0,00023 0,0138 0,0092 0,000115 0,00007 0,00004
1a	Kurnik 2 Poziom drugi Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory 12 szt.	E-29 – E-40	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	5,0	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000038 0,002300 0,001533 0,000019 0,000012 0,000007	0,00019 0,01150 0,007665 0,00010 0,00006 0,00004
2	Kurnik 5 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory dachowe – 10 szt.	E-71 ÷ E-80	--	5000	0,63	12,7	305	4,0	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000046 0,002760 0,001840 0,000023 0,000014 0,000008	0,00023 0,0138 0,0092 0,000115 0,00007 0,00004
3	Kurnik 6 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory osiowe – 14 szt.	E-81 ÷ E-94	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000033 0,001971 0,001314 0,000016 0,000010 0,000006	0,000165 0,00986 0,00657 0,00008 0,00005 0,00003

Lp.	Objekt - źródło emisji	Nr emitora	Urządzenia zmniejszające emisję	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Emisja	
					d [m]	V [m/s]	T [°K]	h [m]		kg/h	roczna Mg/r
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
4	Kurnik 7 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory osiowe - 14 szt.	E-97 ÷ E-110	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000033 0,001971 0,001314 0,000016 0,000010 0,000006	0,000165 0,000986 0,00657 0,00008 0,00005 0,00003
5	Kurnik 8 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory osiowe - 12 szt.	E-113 ÷ E-124	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000038 0,002300 0,001533 0,000019 0,000012 0,000007	0,00019 0,01150 0,00767 0,000095 0,000060 0,000035
6	Kurnik 9 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory osiowe - 12 szt.	E-127 ÷ E-138	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000038 0,002300 0,001533 0,000019 0,000012 0,000007	0,00019 0,01150 0,00767 0,000095 0,000060 0,000035
7	Kurnik 10 Nagrzewnice 2 x 75 kW Wentylatory osiowe - 12 szt.	E-141 ÷ E-152	--	5000	0,5	7,8 (0)	305	1,5	SO ₂ NO ₂ CO Pył ogółem pył PM10 Pył PM 2.5	0,000038 0,002300 0,001533 0,000019 0,000012 0,000007	0,00019 0,01150 0,00767 0,000095 0,000060 0,000035

Załącznik nr 2 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 lipca 2016 r. znak WOŚ.II.7222.15.4.2016.GD

Tabela 3

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Sposób magazynowania i gospodarowania odpadami	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
1	2	3	4	5
Odpady inne niż niebezpieczne				
1	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Magazynowanie na paletach , w workach lub kartonach pod wiatą przy kurniku nr 2	Skład chemiczny: celuloza, ścier, talk, kaolin, właściwości: stan stały, palny, nierozpuszczalny w wodzie, nietoksyczny, nadaje się do recyklingu
2	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	Magazynowanie na utwardzonym podłożu na terenie fermy celem wykorzystania do utwardzenia dróg dojazdowych lub okresowo przekazywane do uprawnionych firm	Cement, kruszywa, żwiry, margiel, wapń, glin, gips, krzemiany (glinian trójwapieniowy, krzemian dwuwapieniowy , krzemian trójwapieniowy), brownmilleryt- związek tlenu wapnia, tlenku glinu tlenku żelaza. Szkło- kwarcowe, krzemowo – sodowo - wapniowe, wysokoglinowe. Stan stały, odporne na działanie czynników chemicznych i temperatury.
Odpady niebezpieczne				
1	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych	15 01 10*	Magazynowanie w odpowiednim, szczelnym pojemniku w pomieszczeniu zamkniętym, okresowo odbierane przez uprawnione firmy	Skład chemiczny: opakowania- tworzywo, metal, szkło, zawartość – różne substancje chemiczne ; właściwości: - opakowania -stan stały, zawartość- stan ciekły np. farby o składzie: węglowodory aromatyczne , węglowodory alifatyczne, alkohole alifatyczne, w zależności od składu może być toksyczny, szkodliwy dla środowiska
2	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Magazynowanie w oryginalnych opakowaniach w pojemniku zabezpieczającym przed stłuczką w zamkniętym pomieszczeniu, odpowiednim, szczelnym pojemniku w pomieszczeniu zamkniętym, okresowo odbierane przez uprawnione firmy	Rtęć, stal, miedź, szkło, tworzywa sztuczne – uwolnione opary rtęci -trujące