



SR-Ś-8/6619/15/07

DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 376 pkt 3 i art. 378 ust. 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami); oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej w Suliborku (gm. Recz), przedłożonego przez firmę „ROL – BiP” s.c. w Suliborku Krzysztof Błażejczak & Andrzej Pacześny z siedzibą: Suliborek, 73 – 210 Recz

o r z e k a m

I. Udzielić firmie „ROL – BiP” s.c. w Suliborku Krzysztof Błażejczak & Andrzej Pacześny pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej zlokalizowanej w miejscowości Suliborek, gm. Recz

II. Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska :

II.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

Ferma Trzody Chlewnej w miejscowości Suliborek zlokalizowana jest na działce o numerze ewidencyjnym 105/20 położonej w gminie Recz, powiat Choszczno. Działka, na której znajduje się ferma, jest własnością Agencji Nieruchomości Rolnych (prawnego następcy Agencji Własności Rolnej Skarbu Państwa) i jest dzierżawiona przez firmę ROL-BIP s.c w Suliborku. Instalacja znajduje się w odległości około 3 km na północ od miejscowości Recz.

Na fermie odbywa się tucz, przywiezionych z innych ferm warchlaków. Prowadzona jest produkcja w cyklu otwartym. Cykl produkcyjny obejmuje okres od przeklasyfikowania około 30 kg warchlaka na tuczniaka do chwili uzyskania przez niego średniej masy ubojowej 112 kg. Po zakończeniu tuczu, świnię przewożone są do zakładów ubojowych.

Chlewnie na terenie fermy oznaczone zostały numerami 501, 502, 503, 504 oraz 505. Chlewnie od numeru 501 do 504 mają jednakową powierzchnię użytkową wynoszącą po 1 116 m², z której 1 026 m² stanowi powierzchnia, na której przebywają świnię. Chlewnie te wewnątrz nie są podzielone na kojce grupowe. Zwierzęta poruszają się swobodnie po całej powierzchni chlewni. Wzdłuż bocznych ścian chlewni rozmieszczone są automaty paszowe z poidełkami. Świnię utrzymywane są w systemie głębokiej ściółki, która jest sukcesywnie

dościelana. W tym systemie produkowany jest obornik, który przechowywany jest pod zwierzętami przez cały okres tuczu. Obornik po zakończonym tuczu w zależności od pory roku jest wykorzystywany rolniczo na polach lub okresowo przechowywany na płycie obornikowej. Ewentualne odcieki z chlewni zbierane są w podziemnym zbiorniku znajdującym się przy chlewni 505.

W chlewni oznaczonej numerem 505 (tzw. szpitalu) przebywają świnie chore i w słabej kondycji. Powierzchnia użytkowa chlewni wynosi około 350 m². Chlewnia ta w odróżnieniu od poprzednich jest podzielona na 4 kojce grupowe. A świnie utrzymywane są na płytkiej ściółce. Odcieki z chlewni zbierane są w zbiorniku umiejscowionym pod ziemią przy chlewni. Zwierzęta wyleczone i w dobrej kondycji przepędzane są do chlewni właściwych, w których przebywają do zakończenia tuczu.

Wszystkie chlewnie wyposażone są w system wentylacji grawitacyjnej. Pasza dostarczana jest do chlewni za pomocą paszociągów z silosów paszowych zlokalizowanych na zewnątrz chlewni.

W skład instalacji wchodzi ponadto miejsca przechowywania obornika i gnojówki, w tym płyta obornikowa o powierzchni 907 m², 3 zbiorniki podziemne na gnojówkę o pojemności 65 m³ każdy oraz jeden zbiornik na gnojówkę zlokalizowany przy chlewni 505, o pojemności 43 m³.

Na terenie fermy znajdują się ponadto następujące instalacje i urządzenia:

- 2 silosy paszowe o pojemności 12,5 ton każdy;
- 2 silosy paszowe o pojemności 6,5 ton każdy;
- 2 silosy paszowe o pojemności 9,5 ton każdy;
- bezodpływowy zbiornik na ścieki bytowe o pojemności 65 m³;
- sieć wodociągowa wewnętrzna i zewnętrzna do zaopatrzenia w wodę;
- sieć kanalizacyjno-deszczowa;
- 1 ogrodzony zbiornik ppoż.;
- instalacja elektryczna;
- budynek hydroforni;
- budynek do przechowywania odpadowej tkanki zwierzęcej;
- wiata z boksami garażowymi;
- budynek administracyjno-socjalny;
- kotłownia grzewcza w budynku socjalno-biurowym;
- 2 silosy przejazdowe na słomę;
- budynek agregatownia;
- magazyn;
- 3 korteny na gnojowicę – nie eksploatowane;
- budynek pomocniczy.

II.2. Główne surowce

Na fermie stosowana jest pasza w formie granulowanej. Stosowany jest system żywienia świń na sucho. W zależności od fazy wzrostu stosowanych jest 5 różnych mieszanek paszowych o zróżnicowanej wartości pokarmowej, w tym różnej koncentracji składników pokarmowych, szczególnie białka. Stosowane na fermie żywienie fazowe jest dostosowane do różnych potrzeb pokarmowych zwierząt, w zależności od fazy ich rozwoju.

II.3. Parametry pracy instalacji

II. 3.1. Ilość i przeznaczenie stanowisk

W budynkach inwentarskich znajduje się 4 510 stanowisk dla świń o wadze powyżej 30 kg.

II. 3.2. Wielkość produkcji

A. Jednorazowa pełna obsada może wynosić 4 150 tuczników

B. Roczna produkcja tuczników może wynosić 11 620 sztuk

C. Roczna produkcja (przyrostu) żywca wieprzowego na Fermie może wynieść 1 010,94 Mg

II.3.3. Parametry produkcyjne

Roczne parametry produkcyjne instalacji nie mogą być większe niż:

- ilość wytworzonej gnojówki 476 m³
- ilość wytworzonego obornika 6 460 Mg
- zużycie paszy 2 707,46 Mg
- zużycie wody z ujęcia wód głębinowych 10 423 m³
w tym: *pojenie zwierząt* 10 250 m³
 płukanie odżelaziacza zainstalowanego w stacji uzdatniania wody 173 m³
- zużycie wody z wodociągu lokalnego:
 - na potrzeby socjalne* 165 m³
 - uzupełnienie wody w zbiorniku p.poż.* 100 m³
- zużycie energii elektrycznej 25 000 kWh
- zużycie oleju napędowego 6 Mg
- zużycie środków dezynfekcyjnych 30 l

III. Warianty funkcjonowania instalacji

Ferma w miejscowości Suliborek przystosowana jest do utrzymania tuczników w systemie głębokiej ściółki. Wszystkie budynki inwentarskie, jak również cała infrastruktura ściśle związane są z technologią produkcji tego gatunku zwierząt. W tym systemie produkcji bez ponoszenia znacznych nakładów finansowych mogłyby być utrzymywane warchlaki. Nie sposób jednak, aby przy takiej konstrukcji i wyposażeniu chlewni, mogły być utrzymywane inne grupy produkcyjne świń, w tym lochy, czy też lochy z prosiętami.

Wybór innego wariantu produkcji i prowadzenie produkcji innych grup świń, a w szczególności innych gatunków zwierząt, wymagałby poniesienia znacznych nakładów finansowych. Nie zakłada się innego wariantu funkcjonowania fermy.

IV. Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, obejmują w szczególności:

1. Przestrzeganie zasad dobrej praktyki rolniczej, do których należy:
 - hodowla zwierząt zgodnie z zasadami „Dobrostanu chowu trzody chlewnej”,
 - stosowanie odpowiedniej strategii żywienia zwierząt (fazowy system żywienia i dieta niskobiałkowa dostosowana do zapotrzebowania organizmów zwierząt w danej grupie wiekowej),
 - utrzymywanie budynków i urządzeń we właściwym stanie sanitarnym.
2. Metody ochrony powietrza polegające na:
 - stosowaniu systemu chowu na głębokiej ściółce, polegającym na sukcesywnym dościelaniu suchego materiału ściółkowego,
 - utrzymywaniu w chlewni odpowiednich warunków temperaturowych poprzez system wentylacji,
 - minimalizowaniu strat azotu poprzez:
 - zwiększenie efektywności wykorzystania białka podawanego w paszach,
 - dostosowanie zawartości białka w paszach do potrzeb pokarmowych zwierząt,
 - stosowanie żywienia fazowego, dostosowanego do zapotrzebowania zwierząt w różnych okresach ich rozwoju,
 - utrzymanie zwierząt o genetycznie utrwalonych predyspozycjach do odkładania białka,
 - stosowanie stymulatorów wzrostu w formie probiotyków poprawiających wykorzystanie składników pokarmowych z paszy,
 - posiadanie pojemności magazynowej zbiorników na gnojówkę wystarczającą na jej gromadzenie przez co najmniej 6 miesięcy,
 - zagospodarowaniu gnojówki na polach przy pochmurnej pogodzie oraz zwracanie uwagi na kierunek wiatru w stosunku do zabudowy mieszkaniowej,
 - unikaniu wywożenia gnojówki w weekendy i podczas okresów świątecznych,
 - wymieszaniu nawozów organicznych z glebą w ciągu kilku godzin i nie później niż w okresie 1 doby po wywiezieniu na pole.
3. Metody ochrony środowiska wodnego polegające na:
 - racjonalnym korzystaniu z wody,
 - kontroli stanu technicznego zbiorników na gnojówkę,
 - kontroli stanu technicznego bezodpływowego zbiornika ścieków bytowych,
 - okresowych przeglądach stanu technicznego zbiorników na odpady oraz bieżącym usuwaniu ewentualnych uszkodzeń i nieszczelności,
 - okresowych przeglądach stanu technicznego układów kanalizacyjnych oraz bieżącym usuwaniu ewentualnych uszkodzeń i nieszczelności,
 - kontroli stanu technicznego miejsc składowania zwierząt padłych,
 - minimalizowaniu ilości zanieczyszczeń splukiwanych przez wody opadowe poprzez:
 - utrzymywanie terenu nie skanalizowanego w czystości,
 - zapobieganie powstawaniu i sprzątanie zanieczyszczeń na zewnętrznych trasach przepędu zwierząt,
 - bieżące usuwanie rozsypanej paszy,
 - przeladunek paszy techniką minimalizującą/eliminującą pylenie - wdmuchiwanie suchej paszy do zamkniętych silosów,

- umieszczaniu pojemników na odpady na szczelnym, utwardzonym podłożu,
 - tam gdzie to jest możliwe stosowanie środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację, nie zawierających wolnego chloru i substancji niebezpiecznych.
4. Metody ochrony wód na obszarach nawożenia obornikiem i gnojówką poprzez:
 - stosowanie zasad dobrej praktyki rolniczej, a szczególnie zasad zapobiegania spływu azotu do wód powierzchniowych i gruntowych.
 5. Metody ochrony gleb na obszarach nawożonych obornikiem i gnojówką polegające na:
 - stosowaniu rocznych dawek nawozu naturalnego dostosowanych do potrzeb pokarmowych uprawianych roślin na podstawie opracowanego planu nawożenia,
 - dozowaniu nawozu naturalnego w oparciu o plan nawożenia.
 6. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej polegające na:
 - stosowaniu systemu magazynowania, transportu pasz i karmników zapobiegający stratom,
 - doskonaleniu procesów produkcyjnych i pomocniczych w kierunku zmniejszania ilości wytwarzanych odpadów.
 7. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:
 - stosowaniu energooszczędnego oświetlenia.
 8. Systematyczne szkolenia kadry kierowniczej i pracowników w zakresie stosowanej technologii, zasad dobrej praktyki rolniczej, wymagań dobrostanu zwierząt oraz wpływie stosowanych rozwiązań gospodarki materiałowo-surowcowej na środowisko.

V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

V.1. Wprowadzanie gazów do powietrza - nie określa się

Źródłem emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany na terenie fermy jest:

1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt poprzez wentylację grawitacyjną z budynków chlewni
2. Emisja z płyty gnojowej do magazynowania obornika

Nie określa się wielkości emisji substancji wprowadzanych do powietrza, ponieważ emisje powodowane wentylacją grawitacyjną chlewni oraz magazynowaniem obornika na płycie gnojowej są emisjami niezorganizowanymi i nie objętymi standardami emisyjnymi.

V.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków:

V.2.1 Zaopatrzenie w wodę

Na potrzeby technologiczne Ferma jest zaopatrywana w wodę z ujęcia wód podziemnych opartego na dwóch studniach wierconych o głębokości 64 m i 62,0 m oraz wydajności 40,0 m³/h i 30,0 m³/h oraz stacji uzdatniania wody, dzierżawionego przez firmę ROL-BIP s.c. Studnie wraz ze stacją uzdatniania zlokalizowane są na działce gruntu oznaczonej numerem ewidencyjnym 105/17 w obrębie Suliborck, położonej w bezpośrednim

sąsiedztwie fermy. Woda z tego ujęcia wykorzystywana jest ponadto do płukania odżelaziacza zainstalowanego w stacji uzdatniania wody.

Natomiast woda na potrzeby bytowe pracowników oraz do uzupełniania wody w zbiorniku p.poz. dostarczana jest na Fermę lokalnym wodociągiem przez Spółdzielnię Mieszkaniową „INA” w Grabowcu, na podstawie zawartej umowy.

Woda podziemna na potrzeby technologiczne, może być pobierana z ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego w bezpośrednim sąsiedztwie fermy, przy zachowaniu następujących warunków:

- ilość pobieranej wody:
 - $Q_{\text{śr. d.}} = 28,60 \text{ m}^3/\text{dobę}$,
 - $Q_{\text{max. h.}} = 2,7 \text{ m}^3/\text{h}$,
 - $Q_{\text{śr. roczne}} = 10\,423 \text{ m}^3/\text{dobę}$,

- stacja uzdatniania wody wyposażona jest w następujące urządzenia:
 - odżelaziacz szt.1 $\varnothing 550\text{mm}$,
 - hydrofor $\varnothing 1000\text{mm}$ i $V = 1500 \text{ dm}^3$,
 - aspirator powietrza zamontowany na dopływie wody surowej do hydroforu,
 - wodomierz szt.2 – jeden na wejściu do stacji wodociągowej na instalacji wody surowej, drugi na odpływie wody do sieci.

- w trakcie eksploatacji studni należy:
 - przechowywać dokumentację hydrogeologiczną studni,
 - prowadzić systematyczną dokumentację eksploatacji studni, w tym dokumentację techniczno-ruchową,
 - utrzymywać istniejące urządzenia do poboru wód podziemnych w należyłym stanie technicznym,
 - prowadzić badania wody surowej ze studni (mętność, barwa, zapach, odczyn, twardość ogólną, zasadowość, żelazo ogólne, mangan, chlorki, siarczany, azotany, azotyny, suchą pozostałość) dwa razy w roku,
 - prowadzić pomiary ilości pobieranej wody jeden raz na tydzień i odnotowywać wyniki w książce wodomierzowej,
 - prowadzenia i rejestrowania pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła (statycznego i dynamicznego) wody w studni z częstotliwością dwa razy do roku (w miesiącach kwiecień i październik).

V.2.2. Odprowadzanie ścieków

V.2.2.1. Odprowadzanie ścieków technologicznych z chlewni

Ścieki technologiczne powstają przy myciu pomieszczeń produkcyjnych i stanowią wodę zmieszaną z odchodami zwierząt. Ścieki te spływają do kanału gnojowego łączącego wszystkie budynki inwentarskie i odprowadzane są do zbiornika magazynowego o pojemności $V = 43,0 \text{ m}^3$ (zbiornik betonowy o wymiarach $4,0 \times 4,0 \times 2,7 \text{ m}$)

zlokalizowanego w chlewni 505. Dalej ścieki te przepompowywane są do zbiorników na odcieki z płyty gnojowej i łącznie z nimi wykorzystywane są do nawożenia pól.

V.2.2.2. Odprowadzanie ścieków technologicznych ze stacji uzdatniania wody

Ścieki powstające w wyniku płukania odżelaziacza w stacji wodociągowej odprowadzane są poprzez odстойnik wód popłucznych Ø 1500 mm do systemu kanalizacji deszczowej, której właścicielem jest Gmina Recz. Włączenie systemu kanalizacji wód popłucznych do gminnej kanalizacji odbywa się na podstawie zgody gestora sieci. Miejscem włączenia jest studzienka oznaczona jako W1, zlokalizowana przy bramie wjazdowej na teren ujęcia wody.

Ilość ścieków:

$$Q_{\text{śr roczne}} = 173,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

$$Q_{\text{śr db}} = 0,47 \text{ m}^3/\text{db}$$

Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach nie mogą być większe niż:

- zawiesina ogólna – 35 mg/l
- żelazo – 10 mgFe/l

V.2.2.3. Odprowadzanie ścieków bytowych

Ścieki bytowe, powstające w budynku socjalno-biurowym, gromadzone są w szczelnym zbiorniku bezodpływowym o pojemności 65,0 m³ i na podstawie zawartej umowy wywożone przez Zakład Usługowo Handlowy „KOMUNALNIK” w Reczu.

V.2.2.4. Wody opadowe

Wody opadowe z połaci dachowych chlewni oraz dróg wewnętrznych odprowadzane są do gminnego systemu kanalizacji deszczowej, na podstawie zgody gestora sieci. Miejscem włączenia jest studzienka oznaczona jako W1, zlokalizowana przy bramie wjazdowej na teren ujęcia wody.

Ilość wód opadowych wynosi:

Z powierzchni dachów budynków

$$Q_d = 57,66 \text{ dm}^3/\text{s}$$

Z terenów utwardzonych:

$$Q_{\text{ut}} = 40,80 \text{ dm}^3/\text{s}$$

1. Łączna powierzchnia zlewni:

- powierzchnie utwardzone = 0,60 ha
- powierzchnie dachów = 0,53 ha

2. Ilość odprowadzanych wód:

- z terenów utwardzonych $Q_{ut} = 40,80 \text{ dm}^3/\text{s}$
- z powierzchni dachów budynków $Q_d = 57,66 \text{ dm}^3/\text{s}$

3. Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych nie mogą być większe niż:

- a) zawiesina ogólna: 100 mg/l
- b) węglowodory ropopochodne: 15 mg/l

Z pozostałych budynków wody opadowe odprowadzane są powierzchniowo na przyległy teren.

V.3 Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

V.3.1. Wytwarzanie odpadów

Na terenie Fermy trzody chlewnej w Suliborku mogą zostać wytworzone:

- 1. odpady niebezpieczne
- 2. odpady inne niż niebezpieczne.

Ilość i rodzaj odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku oraz sposób postępowania z tymi odpadami zestawiono w tabeli nr 1.

Tabela 1

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Miejsca i sposób magazynowania odpadów. Sposób gospodarowania odpadami
<i>Odpady niebezpieczne</i>				
1.	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca, wykazująca właściwości niebezpieczne	02 01 80	2,5	Magazynowanie w metalowych, szczelnych zbiornikach dostarczonych do zakładu przez zakład utylizacji. Miejsce magazynowania tych odpadów znajduje się na obrzeżach fermy w budynku sztuk padłych. Budynek zabezpieczony jest przed penetracją osób lub zwierząt. Posiada utwardzoną posadzkę zabezpieczającą przed rozlaniem lub przedostawaniem się odcieków do gleby. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
2.	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13	0,20	Magazynowanie w szczelnych metalowych beczkach w sposób selektywny. Miejsce magazynowania znajduje się na utwardzonym podłożu pod wiatą magazynową. Przekazywanie specjalistycznym firmom w

				<p>celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
3.	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08	0,15	<p>Magazynowanie w szczelnych metalowych beczkach w sposób selektywny. Miejsce magazynowania znajduje się na utwardzonym podłożu pod wiatą magazynową.</p> <p>Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
4.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	15 01 10	0,05	<p>Magazynowanie w pojemnikach metalowych pod wiatą magazynową.</p> <p>Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
5.	Filtry olejowe	16 01 07	0,03	<p>Magazynowanie w wydzielonym miejscu w pomieszczeniu warsztatowym (budynek tzw. agregatorownia) w szczelnych beczkach metalowych.</p> <p>Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
6.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki	16 02 13	0,03	<p>Magazynowanie w wydzielonym miejscu w pomieszczeniu warsztatowym (budynek tzw. agregatorownia) w oryginalnych opakowaniach.</p> <p>Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
7.	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	18 02 02	0,10	<p>Magazynowanie w metalowych, szczelnych zbiornikach dostarczonych do zakładu przez zakład utylizacji. Miejsce magazynowania tych odpadów znajduje się na obrzeżach fermy w budynku sztuk padłych. Budynek zabezpieczony jest przed penetracją osób lub zwierząt. Posiada utwardzoną posadzkę zabezpieczającą przed rozlaniem lub przedostawaniem się odcieków do gleby.</p> <p>Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji.</p> <p>Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>

<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>				
1.	Odpady metalowe	02 01 10	2,5	Magazynowanie na terenie fermy w wydzielonym miejscu na palcu przy budynku warsztatowym (tzw. agregatorowi). Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
2.	Zwierzęta padłe i stanowiące materiał wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80	02 01 81	2,0	Magazynowanie w metalowych, szczelnych zbiornikach dostarczonych do zakładu przez zakład utylizacji. Miejscem magazynowania tych odpadów jest tzw. budynek sztuk padłych zlokalizowany na obrzeżu fermy. Budynek zabezpieczony jest przed penetracją osób lub zwierząt. Posiada utwardzoną posadzkę zabezpieczającą przed rozlaniem lub przedostawaniem się odcieków do gleby. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
3.	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	02 01 82	53,0	Magazynowanie w metalowych, szczelnych zbiornikach dostarczonych do zakładu przez zakład utylizacji. Miejscem magazynowania tych odpadów jest tzw. budynek sztuk padłych zlokalizowany na obrzeżu fermy. Budynek zabezpieczony jest przed penetracją osób lub zwierząt. Posiada utwardzoną posadzkę zabezpieczającą przed rozlaniem lub przedostawaniem się odcieków do gleby. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
4.	Inne odpady	02 01 99	0,5	Magazynowanie w szczelnych pojemnikach metalowych lub plastikowych w wydzielonym miejscu pod wiatą. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
5.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,1	Magazynowanie w sposób selektywny w wydzielonym miejscu pod wiatą magazynową. Przekazywanie specjalistycznym firmom w

				<p>celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
6.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,1	<p>Magazynowanie w sposób selektywny w wydzielonym miejscu pod wiatą magazynową. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
7.	Opony	16 01 03	0,3	<p>Magazynowanie w wydzielonym miejscu na utwardzonym placu przy magazynie pomocniczym. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
8.	Inne nie wymienione elementy (zużyte części samochodowe)	16 01 22	3,0	<p>Magazynowanie w sposób selektywny w wydzielonym miejscu na utwardzonym placu pod wiatą. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
9.	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	3,0	<p>Odpady magazynowane będą na terenie fermy na placu przy silosach i wykorzystywane we własnym zakresie do utwardzania dróg dojazdowych lub przekazywane innym podmiotom lub osobom fizycznym do wykorzystania na własne cele. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
10.	Gruz ceglany	17 01 02	1,0	<p>Odpady magazynowane będą na terenie fermy na placu przy silosach i wykorzystywane we własnym zakresie do utwardzania dróg dojazdowych lub przekazywane innym podmiotom lub osobom fizycznym do wykorzystania na własne cele. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.</p>
11.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	1,0	<p>Odpady magazynowane będą na terenie fermy na placu przy silosach i wykorzystywane we własnym zakresie do utwardzania dróg dojazdowych lub przekazywane innym podmiotom lub osobom fizycznym do wykorzystania na własne cele. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem</p>

				kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.
12.	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	0,2	Magazynowanie w sposób selektywny w wydzielonym miejscu na utwardzonym placu pod wiatą. Przekazywanie specjalistycznym firmom w celu ich utylizacji. Odbiór odpadów z terenu fermy transportem kołowym, należącym do odbiorcy odpadów.

V.3. Emisja hałasu

V.3.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Dominujące i istotne źródła hałasu emitowanego przez Fermę trzody chlewnej w Suliborku do środowiska oraz parametry akustyczne i czas pracy tych źródeł przedstawiono w tabeli nr 2 poniżej:

Tabela 2

Kod źródła hałasu	Nazwa źródła hałasu	Czas pracy źródła		Równoważny poziom mocy akustycznej źródła [dB (A)]	
		Dzień hh:mm:ss	Noc mm:ss	w porze dnia	w porze nocy
Z1	Przeładunek paszy E1	0:45:00	--	74,9	--
T1, T2	Przejazd samochodu ciężarowego E2	0:03:02	--	76,5	--
T3, T4	Przejazd traktora E3	0:34:31	--	80,4	--

V.3.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa - (jeden budynek trzykondygnacyjny) znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie fermy w kierunku południowo-zachodnim w odległości około 50 m od granic działki na której znajduje się ferma.

V.3.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikający do środowiska z terenu Zakładu na granicy terenów chronionych akustycznie, w warunkach normalnego funkcjonowania fermy nie może przekroczyć :

- w porze dziennej (6⁰⁰ ÷ 22⁰⁰) LAeqD = 55 dB
- w porze nocnej (22⁰⁰ ÷ 6⁰⁰) LAeqN = 45 dB

VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VI.1. Monitoring jakości wód podziemnych

W celu śledzenia zmian w środowisku gruntowo – wodnym, należy prowadzić monitoring w oparciu o istniejące na terenie fermy ujęcie wód podziemnych.

Monitoring wód podziemnych obejmuje:

- badania fizykochemiczne wody w zakresie: mętność, barwa, odczyn, ChZT, żelazo, mangan, azotany, azotyny, amoniak, fosforany, twardość ogólna, siarczany, chlorki,
- badania bakteriologiczne,
- pomiary położenia zwierciadła wody (statycznego i dynamicznego).

Obserwacje, badania i pomiary należy prowadzić z częstotliwością:

- badania fizykochemiczne i bakteriologia – dwa razy w roku (kwiecień/maj – cykl wiosenny, październik/listopad – cykl jesienny),
- pomiary położenia zwierciadła wody - dwa razy w roku (kwiecień/maj – cykl wiosenny, październik/listopad – cykl jesienny).

VI.2. Monitoring ilości ujmowanej wody

Na fermie trzody chlewnej w Suliborku należy prowadzić monitoring zużycia wody na podstawie zamontowanych w chlewniach wodomierzy.

VI.3. Monitoring ścieków

Monitoring ilości odprowadzanych wód popłucznych ze stacji uzdatniania wody należy prowadzić w oparciu o zapisy eksploatacyjne, w książce pracy stacji wodociągowej, dotyczące częstotliwości płukania odżelaziacza oraz odczyty wodomierzy – wody surowej pobranej z ujęcia i wody kierowanej do sieci na potrzeby technologiczne. Różnica w ilości wody pobranej i skierowanej do sieci stanowić będzie ilość wody przeznaczoną do płukania odżelaziacza. Odczyty prowadzić należy systematycznie w cyklu miesięcznym.

VI.4. Monitoring emisji do powietrza

Emisję amoniaku do powietrza z chlewni z ilości zużywanej paszy i zawartości białka w paszy należy obliczać wg wzoru:

$$\text{Emisja amoniaku } E_{\text{NH}_3} = \frac{\sum G_{ip} U_B}{6,25 \times 100} \times 10,05 \times \frac{17}{14} = 0,0195 \sum G_{ip} U_{iB}$$

gdzie:

- G_{ip} - ilość zużytej danej paszy w kg
- U_{iB} - udział białka w danej paszy
- E_{NH_3} – emisja amoniaku w kg za dany okres zużycia paszy

VI.5. Ewidencja wytwarzanych odpadów

Dla odpadów wytwarzanych i poddawanych odzyskowi w Instalacji należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję, z zastosowaniem następujących dokumentów ewidencji odpadów:

- karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego odpadu odrębnie,
- karty przyjęcia lub przekazania odpadu,

Ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami.

VI.6. Hałas

Pomiary hałasu należy wykonywać w porze dziennej i nocnej, na terenach poddanych ochronie akustycznej, znajdujących się w zasięgu oddziaływania fermy, co 2 lata.

VI.7. Monitoring parametrów technicznych

1. Monitoring stanu technicznego powinien obejmować:
 - zbiorniki gnojówki,
 - bezodpływowe zbiorniki ścieków, zbiorniki na odpady,
 - silosy paszowe,

2. Monitoring stanu technicznego powinien polegać na:
 - bieżącym prowadzeniu rejestru prowadzonych wymian, napraw i remontów z podaniem dat i zakresu przeprowadzonych prac,
 - co najmniej jednokrotnej w ciągu roku kontroli stanu technicznego z odnotowaniem w rejestrze zastosowanej metody kontroli, daty kontroli, wykonawcy kontroli oraz określenie stanu technicznego.

3. Monitoringu procesów technologicznych powinien obejmować:
 - rejestrowanie rocznego zużycia poszczególnych mieszanek paszowych w skali całej fermy,
 - rejestracja poziom zawartości białka ogólnego i fosforu ogólnego we wszystkich stosowanych mieszankach,
 - obliczenie rzeczywistego rocznego zużycia białka i azotu,

VII. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu.

1. Dokumenty potwierdzające ewidencję odpadów zarządzający instalacją jest zobowiązany udostępnić organom przeprowadzającym kontrolę. W terminie do końca pierwszego kwartału każdego roku zarządzający instalacją jest zobowiązany przekazać marszałkowi województwa zbiorcze zestawienie danych za poprzedni rok kalendarzowy, o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi.
Dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji odpadów należy przechowywać przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.
2. Wyniki pomiarów hałasu w środowisku pochodzącego od zakładu należy przedłożyć w formie pisemnej do właściwego organu ochrony środowiska.

3. Dokumentację dotyczącą monitoringu ilości ujmowanej wody i jakości wód podziemnych oraz emisji amoniaku i siarkowodoru należy przechowywać przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.

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

Na Fermie istnieje prawdopodobieństwo wystąpienia pewnych sytuacji awaryjnych, związanych z:

- wyciekami gnojówki ze zbiorników, w przypadku ich przepełnienia lub rozszczelnienia,
- masowym padnięciem zwierząt, spowodowanym rozprzestrzenianiem się chorób,
- pożarem,
- brakiem energii elektrycznej.

Mogą również wystąpić sytuacje awaryjne związane z uszkodzeniem infrastruktury technicznej naziemnej i podziemnej. Powodem powstania awarii mogą być między innymi: wady materiałowe sieci infrastruktury technicznej, połączeń odcinków rurociągów, wpływ warunków geomorfologicznych i uzbrojenia terenu oraz nieprzestrzeganie przepisów prawidłowego użytkowania. Należy temu zapobiegać poprzez systematyczną kontrolę sieci i urządzeń w trakcie eksploatacji.

W przypadku każdej awarii należy bezzwłocznie powiadomić właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej albo Policji albo Burmistrza Miasta i Gminy Recz.

VIII.1. Ujęcie wód podziemnych

Stany awaryjne lub zatrzymanie działalności mogą powstać w przypadku uszkodzeń rurociągów bądź awarii pompy głębinowej. Innym istotnym stanem awaryjnym może być przerwa w dostawie energii elektrycznej. Ponadto zatrzymanie działalności może być spowodowane złą jakością wody pod względem bakteriologicznym lub fizykochemicznym.

W przypadku wystąpienia awarii rurociągów na sieci wodociągowej w pierwszej kolejności należy odciąć uszkodzony odcinek sieci od zasilania przy pomocy istniejących zasuw ziemnych. Umożliwi to dalsze korzystanie z wody przez część zakładu. Awaria winna być usunięta jak najszybciej tzn. max w ciągu 24 godzin. W przypadku awarii pompy głębinowej konieczne jest wyłączenie całej sieci wodociągowej. Wymiana lub naprawa pompy winna być przeprowadzona w jak najszybszym czasie. W okresie usuwania awarii woda dostarczana będzie z wodociągu gminnego.

W sytuacji wystąpienia skażenia bakteriologicznego zachodzi konieczność dezynfekcji całej sieci wodociągowej, co się wiąże z co najmniej dobową przerwą w dostawie zdatnej do picia wody. W przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej woda dostarczana będzie z lokalnego wodociągu.

IX. Wnioskodawca zobowiązany jest:

- 1) **w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełniania wymagań, przy których określaniu uwzględnia się w szczególności:**
 - a) uszczelnienie i oddanie do eksploatacji płyty gnojowej, w terminie **do 30.04.2007 r.**
 - b) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
 - c) nadzór nad stanem technicznym zbiorników na gnojówkę i kanałów gnojowych,
 - d) nadzór nad stanem technicznym kanalizacji sanitarnej i zbiorników bezodpływowych na ścieki,
 - e) nadzór nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
 - f) utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
 - g) nadzór nad stanem technicznym silosów paszowych,
 - h) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
 - i) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
 - j) wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
 - k) postęp naukowo-techniczny.
- 2) **w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, do:**
 - a) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
 - b) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
 - c) prowadzenia stałych pomiarów ilości pobieranej wody i gromadzonych ścieków.
- 3) **w zakresie gospodarki odpadami do:**
 - a) prowadzenia ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - b) przestrzegania następujących zasad:
 - odpady przeznaczone do odzysku lub unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, **nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat,**
 - odpady przeznaczone do składowania mogą być magazynowane jedynie w celu zebrania odpowiedniej ilości tych odpadów do transportu na składowisko odpadów, **nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku.**
 - odbiorcą odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpiecznych może być tylko podmiot gospodarczy, który posiada stosowne i aktualne zezwolenie organu właściwego ze względu na miejsce unieszkodliwiania lub wykorzystania tych odpadów; oraz stosowne zezwolenia na transport,
 - przestrzeganie przepisów b h p.
 - prowadzenia ewidencji odpadów odbieranych do unieszkodliwiania zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów,
 - przy transporcie muszą być zachowane ogólne wymagania związane z ochroną środowiska (przed pyleniem, rozlewem, czy rozsypaniem),
- 4) **w przypadku planowanych zmian w instalacji Wnioskodawca zobowiązany jest do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.**

X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Program zakończenia działań fermy powinien obejmować:

- zakończenie odchowu zwierząt i ich sprzedaż lub przewiezienie do innych ferm,
- czyszczenie i dezynfekcję pomieszczeń normalnie stosowanymi środkami,
- opróżnienie zbiorników na gnojówkę oraz rolnicze jej wykorzystanie lub jej przekazanie do dalszego magazynowania w zbiornikach na innych fermach,
- wywiezienie padliny do zakładów utylizacyjnych,
- przekazanie zgromadzonych odpadów uprawnionym firmom,
- opróżnienie bezodpływowych zbiorników i wywiezienie zawartości do punktu zlewnego,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy do innych ferm,
- opróżnienie płyty obornikowej oraz zagospodarowanie obornika na użytkach rolnych.

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych należy z odpowiednim wyprzedzeniem, przedstawić organowi wydającemu pozwolenie, plan postępowania przy pracach rozbiórkowych uwzględniający:

- wykaz obiektów i urządzeń podlegających likwidacji,
- przedstawienie sposobu prowadzenia rozbiórek,
- przedstawienie sposobu prowadzenia prac oczyszczających,
- przewidywaną ilość powstających odpadów i sposób postępowania z nimi,
- przewidywaną ilość i jakość powstających ścieków oraz sposób ich oczyszczania,
- przedstawienie metod zapobiegania skutkom emisji, których źródłem mogą być działania likwidacyjne.

XI. Termin ważności pozwolenia

Ustala się termin ważności pozwolenia na 10 lat.

XII. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermi Trzody Chlewnej w Suliborku gm. Recz został złożony, w dniu 29 listopada 2006 r., przez ROL BiP s.c. z siedzibą w Suliborku 73-210 Recz.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591).

Ferma posiada powyżej 2000 stanowisk przeznaczonych dla świń o wadze ponad 30 kg dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2002 r. nr 122 poz.1055), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Wojewoda, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 43 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z klasyfikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami) w związku z art. 378 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami).

Wobec powyższego dla tej instalacji wymagane jest pozwolenie zintegrowane w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wszczynając postępowanie, Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki Wydział Środowiska i Rolnictwa zawiadomił wszystkie strony o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku ROL BiP s.c. z siedzibą w Suliborku o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej w miejscowości Suliborek oraz podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku i o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia. Ogłoszenie z dnia 5 grudnia 2006 r. znak: SR-Ś-8/6619-PZ/54-1/06 umieszczono na tablicy ogłoszeń Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Choszcznie i na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Reczu oraz na stronie internetowej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie.

W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, nie wnieśli żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania przeprowadzona została, w dniu 16.02.2007 r. wizja lokalna na terenie Fermy, z udziałem przedstawicieli Wnioskodawcy, autorów wniosku i pracowników Wydziału Środowiska i Rolnictwa reprezentujących poszczególne branże ochrony środowiska. W czasie wizji lokalnej pracownicy Wydziału Środowiska i Rolnictwa tut. Urzędu zostali zapoznani z warunkami prowadzenia działalności na fermie oraz szczegółowo omówiono niezbędny zakres spraw do uzupełnienia wniosku i ustalono, że do 23.02.2007 r. wniosek zostanie poprawiony w omówionym zakresie. W tym czasie wniosek został uzupełniony

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z kpa wszystkim stronom, biorącym udział w przedmiotowym postępowaniu, udostępniono przygotowany projekt decyzji udzielającej ROL BiP s.c. w Suliborku pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej w miejscowości Suliborek, gm. Recz.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej i wodno-

ściekowej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii przemysłowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń.

Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla fermy trzody chlewnej z następującym dokumentem referencyjnym:

1. „Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC). Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs”. European Commission, July 2003. (Zintegrowane Zapobieganie i Ograniczanie Zanieczyszczeń. Dokument Referencyjny – Najlepsze Dostępne Techniki Intensywnej Hodowli Drobiu i Trzody Chlewnej. Komisja Europejska, Lipiec 2003 r.).

Oddziaływanie instalacji ma niewielki wpływ na wartość poziomu dźwięku przenikającego do środowiska na pobliskich terenach zabudowy mieszkaniowej. W decyzji ustalono dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2004 roku, Nr 178, poz. 1841).

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2003 roku, Nr 1, poz. 12) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z art. 202 ust. 2 – ustawy Prawo ochrony środowiska nie określono emisji zanieczyszczeń do powietrza ponieważ emisje powodowane wentylacją grawitacyjną chlewni oraz magazynowaniem obornika na płycie gnojowej są emisjami nieorganizowanymi i nie objętymi standardami emisyjnymi.

Ferma jest zaopatrywana w wodę na potrzeby technologiczne z własnego ujęcia wód podziemnych, w związku z tym zgodnie z art., 202 ust.6 ustawy Prawo ochrony środowiska w niniejszej decyzji ustalono warunki poboru wód podziemnych, na zasadach określonych w ustawie z dnia 18 lipca 2001r – Prawo wodne, ponieważ woda z tego ujęcia jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. Natomiast woda na potrzeby bytowe pracowników oraz do uzupełniania wody w zbiorniku p.poz. dostarczana jest na Fermę lokalnym wodociągiem przez Spółdzielnię Mieszkaniową „INA” w Grabowcu, na postawie zawartej umowy.

Ścieki bytowe powstające na terenie Fermy Trzody Chlewnej w Suliborku gromadzone są w bezodpływowym zbiorniku o pojemności 65,0 m³ i na podstawie zawartej umowy wywożone są przez Zakład Usługowo Handlowy „KOMUNALNIK” w Reczu. Natomiast wody popłuczne, powstające w wyniku płukania odżelaziacza w stacji uzdatniania wody oraz wody opadowe z połaci dachowych i terenów utwardzonych odprowadzane są do systemu kanalizacji deszczowej, której właścicielem jest Gmina Recz. Odprowadzanie wód popłucznych i wód opadowych do gminnej kanalizacji odbywa się na podstawie zgody gestora sieci.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2006 r. Dz. U. Nr 129, poz. 902) oraz art. 18, ust. 2 i 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami) określono rodzaje ilości wytworzonych odpadów, miejsca ich magazynowania.

Podczas funkcjonowania instalacji prowadzony będzie monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji.

W celu śledzenia zmian w środowisku gruntowo – wodnym, prowadzony będzie monitoring w oparciu o istniejące na terenie fermy ujęcie wód podziemnych.

Monitoring poboru i zużycia wody prowadzony będzie na podstawie odczytów z zamontowanych w chlewniach wodomierzy. Monitoring hałasu należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

Ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 lutego 2006 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 30, poz. 213).

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

W celu prowadzenia instalacji w sposób zapewniający przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom środowiska, zgodnie z art. 211 ust. 3, Wnioskodawca został zobowiązany w niniejszej decyzji do spełnienia dodatkowych wymagań:

- uszczelnienie i oddanie do eksploatacji płyty gnojowej, w terminie **do 30.04.2007 r.**
- zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
- nadzór nad stanem technicznym zbiorników na gnojówkę i kanałów gnojowych,
- nadzór nad stanem technicznym kanalizacji sanitarnej i zbiorników bezodpływowych na ścieki,
- nadzór nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
- utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
- nadzór nad stanem technicznym silosów paszowych,
- prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
- postęp naukowo-techniczny.
- utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
- racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- prowadzenia stałych pomiarów ilości pobieranej wody i gromadzonych ścieków,
- przestrzegać w zakresie gospodarki odpadami następujących zasad: odpady przeznaczone do odzysku lub unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat; odpady przeznaczone do składowania mogą być magazynowane jedynie w celu zebrania odpowiedniej ilości tych odpadów do transportu na składowisko odpadów, nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku; odbiorcą odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpiecznych może być tylko podmiot gospodarczy, który posiada stosowne i aktualne zezwolenie organu właściwego ze względu na miejsce unieszkodliwiania lub wykorzystania tych odpadów; oraz stosowne zezwolenia na transport; prowadzenia ewidencji odpadów odbieranych do unieszkodliwiania zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów; przy transporcie muszą być zachowane ogólne wymagania związane z ochroną środowiska (zabezpieczające przed pyleniem, rozlewem, czy rozsypaniem); przestrzeganie przepisów b h p.

Z analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia. Nie występuje więc oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Ferma Trzody Chlewnej w miejscowości Suliborek nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 535) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia Fermy Trzody Chlewnej w Suliborku, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji. Uznano, że prowadzący przedmiotową instalację zapewnia wypełnienie podstawowych zobowiązań określonych w Artykule 3 Dyrektywy 96/61/WE (IPPC).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

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

Z up. Wojewody Zachodniopomorskiego

mgr inż. Paweł Niedźwiedź
DIREKTOR
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują:

1. ROL – BiP s.c. w Suliborku
Krzysztof Błazejczak & Andrzej Pacześny
73 – 210 Recz
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Jagiellońska 32, 70 – 382 Szczecin
3. Urząd Miasta i Gminy Recz
Ul. Ratuszowa 17, 73 – 210 Recz
4. Ministerstwo Środowiska
Departament Ocen Oddziaływania na Środowisko
Ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
5. a/a

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w gmachu
2. Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Departament Ochrony Środowiska w gmachu

