



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.12.2016

Poznań, dnia 9 listopada 2016 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 192, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 6 pkt 1, pkt 3, pkt 6, pkt 7 i pkt 8, art. 376 pkt 2b, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) oraz art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Izabeli i Radosława Dera, zam. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, reprezentowanych przez pełnomocnika – Roberta Siudaka

ORZEKAM

I. Zmienić decyzję Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.IV-5.6600-75/06 z dnia 11.10.2007 r., udzielającą Radosławowi Dera i Barbarze Dera, Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu brojlerów kurzych na terenie Gospodarstwa Rolnego Ferma Drobiu w m. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, gm. Szamotuły, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.283.2014 z dnia 19.12.2014 r., w następujący sposób.

1. Punkt I. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

I. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzących instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzących instalację
Instalacja do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk w m. Witoldzin, gm. Szamotuły	ust. 6 pkt 8 lit. a	260 700 stanowisk (1042,8 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Radosław Dera Witoldzin 2 64-514 Pamiątkowo NIP: 7771021110 REGON: 630361055 Izabela Dera Witoldzin 2 64-514 Pamiątkowo NIP: 7811292371

* wg załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169)

I.1. Opis instalacji

- a. Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja do chowu drobiu (brojlerów kurzych) położona na działkach o nr ewid.: 208, 209, 265/3 w m. Witoldzin, gm. Szamotuły.
- b. Chów odbywa się w pięciu budynkach inwentarskich:
 - Kurnik K1 o powierzchni użytkowej 1 540 m² i obsadzie 32 000 szt.,
 - Kurnik K2 o powierzchni użytkowej 2 835 m² i obsadzie 56 700 szt.,

- Kurnik K3 o powierzchni użytkowej 1 600 m² i obsadzie 32 000 szt.,
 - Kurnik K4 o powierzchni użytkowej 3 300 m² i obsadzie 70 000 szt.,
 - Kurnik K5 o powierzchni użytkowej 3 520 m² i obsadzie 70 000 szt.
- c. Na terenie Fermi oprócz budynków inwentarskich znajdują się:
- 14 szt. silosów paszowych (przy kurniku K1 – 2 szt. o pojemności 14 m³ każdy; przy kurniku K2 – 2 szt. o pojemności 24 m³ każdy; przy kurniku K3 – 1 szt. o pojemności 16 m³ oraz 1 szt. o pojemności 18 m³; przy kurnikach K4 i K5 – po 2 szt. o pojemności 25 m³ każdy oraz po 2 szt. o pojemności 36 m³ każdy),
 - 8 szt. zbiorników bezodpływowych – 3 szt. o pojemności 8 m³ każdy, 1 szt. o pojemności 7 m³, 4 szt. o pojemności 10 m³ każdy,
 - 13 szt. zbiorników na olej opałowy o pojemności 1 000 l każdy,
 - budynek administracyjno-gospodarczy z kotłownią,
 - chłodnia.

I.2. Charakterystyka technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego jest chów brojlerów kurzych w systemie ściółkowym. Chów trwa ok. 42-47 dni (sześć cykli produkcyjnych w ciągu roku). Po każdym cyklu następuje przerwa (2 tygodnie), w trakcie której następuje czyszczenie i dezynfekcja budynków inwentarskich.
- b. Każdorazowo po wywiezieniu kur, lecz przed usunięciem ściółki, kurniki są sprzątane za pomocą myjki ciśnieniowej. Zawilgocona ściółka usuwana jest z kurników, które następnie są dezynfekowane przez firmę zewnętrzną. W związku z czyszczeniem budynków nie powstają ścieki przemysłowe.
- c. W budynkach inwentarskich zainstalowanych jest łącznie 105 szt. wentylatorów mechanicznych, zapewniających odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne. Wentylatory są rozmieszczone w następujący sposób:
- kurnik K1 – 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 660 m³/h każdy oraz 6 wentylatorów w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m³/h każdy,
 - kurnik K2 – 17 wentylatorów dachowych o wydajności 12 660 m³/h każdy oraz 8 wentylatorów w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m³/h każdy,
 - kurnik K3 – 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 660 m³/h każdy oraz 4 wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m³/h każdy,
 - kurnik K4 – 11 wentylatorów dachowych o wydajności 12 660 m³/h każdy oraz 16 wentylatorów w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m³/h każdy,
 - kurnik K5 – 11 wentylatorów dachowych o wydajności 12 660 m³/h każdy oraz 16 wentylatorów w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m³/h każdy.
- d. Kurniki ogrzewane są za pomocą centralnego ogrzewania zasilanego przez dwie kotłownie węglowe o mocy 150 kW i 500 kW oraz za pomocą nagrzewnic olejowych. Kurniki K1 i K3 wyposażone są po 2 szt. nagrzewnic o mocy 100 kW każda. Kurnik K2 wyposażony jest w 2 szt. nagrzewnic o mocy 120 kW każda. Kurniki K4 i K5 wyposażone są po 4 szt. nagrzewnic o mocy 100 kW każda.
- e. Woda na potrzeby instalacji pobierana jest z sieci wodociągowej oraz z własnego ujęcia wody.
- f. Pasza zadawana jest automatycznie z 14 szt. silosów paszowych stanowiących integralną część instalacji.
- g. W budynkach inwentarskich stosuje się oświetlenie elektryczne.
- h. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią dwa agregaty prądotwórcze o mocy 105 kW i 220 kW.
- i. Na terenie Fermi ilość zwłok zwierzęcych wynosi 60 Mg/rok. Padłe sztuki magazynowane są w pojemnikach z tworzywa sztucznego, zlokalizowanych w wyznaczonym magazynie chłodni. Następnie obowiązek gospodarowania odpadami jest zlecany podmiotom prowadzącym unieszkodliwianie zwłok zwierzęcych na warunkach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (Dz. U. UE L t. 300, str. 1 ze zm.). Zatem zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.) zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są traktowane jako odpady.

- j. Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu wynosi 1 600,00 Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie Fermy. Bezpośrednio po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego pomiot jest przekazywany podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.

2. Punkt II.2. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

II. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Jednostka	Wielkość zużycia
Energia elektryczna	MWh/rok	150
Woda	m ³ /rok	16 000
Pasza	Mg/rok	7 200
Słoma	Mg/rok	300
Olej opałowy	Mg/rok	90

3. Wykreśla się pkt II.3. ww. decyzji.

4. Pkt III. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości:

- Sterowany automatycznie system wentylacji zapewniający utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgotności w budynkach inwentarskich.
- Zastosowanie systemu chowu ściółowego zwiększającego komfort bytowania ptaków oraz ograniczającego emisję amoniaku.
- Karmienie 3-fazowe, dostosowane do potrzeb „wiekowych” zwierząt, którego efektem jest obniżenie ilości wydalanego azotu. Stosowanie pasz zawierających łatwo przyswajalne substancje odżywcze oraz niską zawartość fosforu.
- Prowadzenie w cyklach miesięcznych wewnętrznej sprawozdawczości w zakresie zużywanej paszy, energii elektrycznej, wody i leków.
- Regulowanie przepływu wody pitnej poprzez zastosowanie poidel smoczkowych pozwala na ograniczenie zużycia wody. Istotne zmiany w ilości zużywanej wody są na bieżąco wyjaśniane, a ewentualne nieszczelności usuwane.
- Czyszczenie budynków przy użyciu wody pod wysokim ciśnieniem, co wpływa na oszczędność jej zużycia.
- Przekazywanie pomiotu w całości do wykorzystania przez podmioty zewnętrzne.
- Magazynowanie odpadów w oznaczonym pojemniku, w sposób zabezpieczający odpady przed stłuczeniem lub zniszczeniem, ustawionych w pomieszczeniach zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych.

5. Punkt III.1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

III.1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

- a. Tereny, na których są prowadzone procesy produkcyjne lub procesy pomocnicze, są utwardzone i zadaszone. Przechowywanie substancji niebezpiecznych odbywa się w wyznaczonych magazynach pod ścisłą kontrolą przeszkolonych pracowników.
- b. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu, a także w pomieszczeniach, w których magazynowane są odpady, oraz pojemniki do ich magazynowania przy każdym przekazywaniu odpadów do unieszkodliwiania lub odzysku; w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezzwłoczne usunięcie nieprawidłowości.
- c. Magazynowanie odpadów, w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z warunkami dotyczącymi gospodarki odpadami określonymi w niniejszej decyzji.
- d. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

6. Pkt V. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

V.1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Podstawa prawna: art. 202 ust.1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust.1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031).

V.1.1. Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

- a. Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich związane z chowem drobiu oraz pracą nagrzewnic i powodujące emisję amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z kurników za pośrednictwem 105 emitorów.
- c. W celu ogrzania kurników zainstalowano nagrzewnice, zasilane olejem opałowym, z których spaliny wprowadzane są do powietrza za pomocą wentylacji dachowej budynków:
 - w kurnikach K1 i K3 zainstalowano po 2 nagrzewnice o nominalnej mocy cieplnej 100 kW każda,
 - w kurniku K2 zainstalowano 2 nagrzewnice o nominalnej mocy cieplnej 120 kW każda,
 - w kurnikach K4 i K5 zainstalowano po 4 nagrzewnice o nominalnej mocy cieplnej 100 kW każda.Czas pracy nagrzewnic wynosi 3024 h.

V.1.2. Miejsca emisji, ich charakterystyka i warunki pracy

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji				Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Temperatura gazów [K]	Prędkość gazów [m/s]	
Kurnik K1							
1.	K.1.2 do K.1.9	pionowy, zadaszony, wentylator dachowy	6,0	0,6	298	3,6	6 048
2.	K.1.10 do K.1.15	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	1,5	1,5	298	5,9	336
Kurnik K2							
3.	K.2.1 do K.2.17	pionowy, zadaszony, wentylator dachowy	7,0	0,6	298	3,6	6 048
4.	K.2.18 do K.2.25	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	1,8	1,5	298	5,9	336
Kurnik K3							
5.	K.3.1 do K.3.8	pionowy, zadaszony, wentylator dachowy	6,8	0,6	298	3,6	6 048
6.	K.3.9 do K.3.12	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	1,8	1,5	298	5,9	336
Kurnik K4							
7.	K.4.1 do K.4.11	pionowy, zadaszony, wentylator dachowy	7,0	0,6	298	3,6	6 048
8.	K.4.12 do K.4.27	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	1,8	1,5	298	5,9	336
Kurnik K5							
9.	K.5.1 do K.5.11	pionowy, zadaszony, wentylator dachowy	6,8	0,6	298	3,6	6 048
10.	K.5.12 do K.5.27	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	1,8	1,5	298	5,9	336

V.1.3. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

Lp.	Źródła emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora	Emitowana substancja	Wielkość emisji ¹⁾ [kg/h]
Kurnik K1				
1.	Chów brojlerów oraz nagrzewnice	K.1.2 do K.1.9	Amoniak	0,0365
			Siarkowodór	0,00012
			Pył: ²⁾	0,00753
			- w tym pył zawieszony PM10	0,00363
			Dwutlenek siarki	0,0012
			Dwutlenek azotu	0,003159
			Tlenek węgla	0,000379
2.	Chów brojlerów	K.1.10 do K.1.15	Amoniak	0,0346
			Siarkowodór	0,0001136
			Pył: ²⁾	0,00605
			- w tym pył zawieszony PM10	0,002916
Kurnik K2				
3.	Chów brojlerów oraz nagrzewnice	K.2.1 do K.2.17	Amoniak	0,03046
			Siarkowodór	0,0001
			Pył: ²⁾	0,00594
			- w tym pył zawieszony PM10	0,002862
			Dwutlenek siarki	0,00064
			Dwutlenek azotu	0,001686
			Tlenek węgla	0,0002024
4.	Chów brojlerów	K.2.18 do K.2.25	Amoniak	0,0392
			Siarkowodór	0,0001287
			Pył: ²⁾	0,00686
			- w tym pył zawieszony PM10	0,00331
Kurnik K3				
5.	Chów brojlerów oraz nagrzewnice	K.3.1 do K.3.8	Amoniak	0,0365
			Siarkowodór	0,00012
			Pył: ²⁾	0,0482
			- w tym pył zawieszony PM10	0,02323
			Dwutlenek siarki	0,001135
			Dwutlenek azotu	0,002985
			Tlenek węgla	0,000358
6.	Chów brojlerów	K.3.9 do K.3.12	Amoniak	0,0453
			Siarkowodór	0,0001488
			Pył: ²⁾	0,00793
			- w tym pył zawieszony PM10	0,00382
Kurnik K4				
7.	Chów brojlerów oraz nagrzewnice	K.4.1 do K.4.11	Amoniak	0,0581
			Siarkowodór	0,000191
			Pył: ²⁾	0,01173
			- w tym pył zawieszony PM10	0,00566
			Dwutlenek siarki	0,001651
			Dwutlenek azotu	0,00434
			Tlenek węgla	0,00052
8.	Chów brojlerów	K.4.12 do K.4.27	Amoniak	0,033
			Siarkowodór	0,0001084
			Pył: ²⁾	0,00578
			- w tym pył zawieszony PM10	0,002784

Kurnik K5				
9.	Chów brojlerów oraz nagrzewnice	K.5.1 do K.5.11	Amoniak	0,0581
			Siarkowodór	0,000191
			Pył: ²⁾	0,01173
			- w tym pył zawieszony PM10	0,00566
			Dwutlenek siarki	0,001651
			Dwutlenek azotu	0,00434
10.	Chów brojlerów	K.5.12 do K.5.27	Tlenek węgla	0,00052
			Amoniak	0,033
			Siarkowodór	0,0001084
			Pył: ²⁾	0,00578
			- w tym pył zawieszony PM10	0,002784

1) Emisja substancji przypadająca na jeden emitor,

2) Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

V.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Amoniak	14,4
Siarkowodór	0,0473
Pył: ¹⁾	2,734
w tym pył zawieszony PM 10	1,318
w tym pył zawieszony PM 2,5	0,1504
Dwutlenek siarki	0,2262
Dwutlenek azotu	0,595
Tlenek węgla	0,0713

¹⁾ Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

V.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów – nie określono.

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

V.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 7 i pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.)

V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- Instalacja zaopatrywana jest w z zewnętrznej sieci wodociągowej na podstawie umowy zawartej z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Szamotułach sp. z o.o. Prowadzący instalację dopuszczają również pobór wody z własnego ujęcia w ilości nieprzekraczającej 5 m³ na dobę. Woda zużywana jest na potrzeby instalacji do chowu drobiu oraz na pozostałe cele obsługi instalacji.
- Ilość wykorzystywanej wody:

Zaopatrzenie w wodę na cele instalacji:	Ilość wykorzystywanej wody
	Q _{roczne} [m ³ /r]
Technologiczne – pojenie drobiu	15 360
Technologiczne – mycie kurników	240
Pozostałe	400
SUMA	16 000

V.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

Na terenie przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników. Każdorazowo po wywiezieniu kur, lecz przed usunięciem ściółki, kurniki są sprzątane za pomocą myjki ciśnieniowej. Zawilgocona ściółka usuwana jest z kurników.

V.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

V.3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia podczas normalnej pracy instalacji, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
Odpady niebezpieczne				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy w 16 02 09 do 16 02 12	0,02	Odpad stanowią: zużyte źródła światła. Skład: rtęć, szkło. Właściwości: ostra toksyczność.

V.3.2. Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi
Odpady niebezpieczne			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane w oznaczonym pojemniku w wyznaczonym miejscu pomieszczenia administracyjno-gospodarczego. Odpady przekazywane do przetwarzania uprawnionym podmiotom.

V.3.3. Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Fermy jest ściśle powiązana z wielkością produkcji. Rodzaj prowadzonej działalności, chów drobiu nie daje możliwości wyeliminowania powstawania odpadów. Zakład prowadząc działalność ściśle przestrzega przepisów związanych z ochroną środowiska i gospodarki odpadami poprzez:

- magazynowanie wytworzonych odpadów selektywnie, na specjalnie do tego przeznaczonych i właściwie oznakowanych miejscach,
- przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania,
- prowadzenie ścisłej ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów.

V.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

V.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **50 dB**,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **40 dB**
oraz do terenów zabudowy zagrodowej
- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **55 dB**,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **45 dB**.

V.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
Kurnik K1			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 660 m ³ /h – 8 szt.	16	8
2.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m ³ /h – 6 szt.	16	8
Kurnik K2			
3.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 660 m ³ /h – 17 szt.	16	8
4.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m ³ /h – 8 szt.	16	8
Kurnik K3			
5.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 660 m ³ /h – 8 szt.	16	8
6.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m ³ /h – 4 szt.	16	8
Kurnik K4			
7.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 660 m ³ /h – 11 szt.	16	8
8.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m ³ /h – 16 szt.	16	8
Kurnik K5			
9.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 660 m ³ /h – 11 szt.	16	8
10.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 37 000 m ³ /h – 16 szt.	16	8

V.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach wymagających ochrony akustycznej. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu instalacji należy dbać o stan techniczny ww. urządzeń.

7. Punkt VI. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

VI. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska

VI.1. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej

VI.1.1. Monitoring ilości wykorzystywanej wody

Prowadzić raz na miesiąc monitoring ilości wykorzystywanej wody (z sieci wodociągowej oraz z własnego ujęcia), w oparciu o odczyty wskazań wodomierza oraz odnotowywać wyniki w rejestrze.

VI.2. Monitoring zużycia energii, paliw, surowców i materiałów

Należy prowadzić nadzór nad procesami technologicznymi, monitorować zużycie energii elektrycznej, paliw, surowców i wykorzystywanych materiałów.

8. Punkt VII. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

VII. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

Wyniki monitoringu procesów technologicznych, w tym pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji wykazanych w pkt VI. niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli.

II. Pozostałe warunki decyzji Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.IV-5.6600-75/06 z dnia 11.10.2007 r., udzielającej Radosławowi Dera i Barbarze Dera, Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu brojlerów kurzych na terenie Gospodarstwa Rolnego Ferma Drobiu w m. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, gm. Szamotuły, zmienionej decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.283.2014 z dnia 19.12.2014 r., pozostają bez zmian.

III. Decyzja niniejsza jest integralnie związana z decyzją Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.IV-5.6600-75/06 z dnia 11.10.2007 r., udzielającą Radosławowi Dera i Barbarze Dera, Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu brojlerów kurzych na terenie Gospodarstwa Rolnego Ferma Drobiu w m. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, gm. Szamotuły, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.283.2014 z dnia 19.12.2014 r.

UZASADNIENIE

Radosław i Izabela Dera, zam. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, reprezentowani przez pełnomocnika – Roberta Siudaka, w dniu 14.01.2016 r. złożyli do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o zmianę decyzji Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.IV-5.6600-75/06 z dnia 11.10.2007 r. udzielającej Radosławowi Dera i Barbarze Dera, Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu brojlerów kurzych na terenie Gospodarstwa Rolnego Ferma Drobiu w m. Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo, gm. Szamotuły, zmienionej decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.283.2014 z dnia 19.12.2014 r.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z zaliczenia jej do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, wymienionej w ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Prowadzący instalację przedłożyli łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 71) oraz mając na uwadze art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.), organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Przedmiotowa zmiana pozwolenia zintegrowanego, polegająca na rozbudowie instalacji o dwa budynki inwentarskie o obsadzie 70 000 szt. wiąże się z istotną zmianą sposobu funkcjonowania instalacji, o której mowa w art. 3 pkt 7 oraz art. 214 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z powyższym wymagana była opłata rejestracyjna oraz przeprowadzenie postępowania z udziałem społeczeństwa.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego”, sporządzone przez Ekostandard Pracownia Analiz Środowiskowych wraz z uzupełnieniami.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Wnioskodawców do usunięcia braków formalnych wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego i do złożenia wyjaśnień merytorycznych oraz dodatkowo dwukrotnie do złożenia wyjaśnień merytorycznych. Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w żądanym zakresie.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.12.2016 z dnia 12.07.2016 r., zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy z Prawo ochrony środowiska, przekazano Ministrowi Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

Zgodnie art. 218 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Przedmiotowa zmiana pozwolenia zintegrowanego związana jest z rozbudową instalacji o dwa budynki inwentarskie o obsadzie 70 000 szt. każdy oraz związaną z nią zmianą emisji substancji i energii do środowiska. Zmieniono także oznaczenie Prowadzących instalację i uporządkowano numerację.

We wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu w tym pyłu zawieszono PM10 oraz pyłu zawieszono PM2,5, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla, z budynków inwentarskich, kotłowni, agregatów prądotwórczych oraz pojazdów poruszających się po terenie Fermy.

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe, zgodnie z wnioskiem Stron, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane podczas przeładunku środki techniczno-organizacyjne.

Na terenie Fermy zlokalizowano 2 kotłownie z kotłami opalanymi węglem (kotłownia przy budynku biurowo-administracyjnym z kotłem o mocy 150 kW, kotłownia w kurniku K5 z kotłem o mocy 500 kW). Kotły nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte przedmiotowym pozwoleniem.

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze zlokalizowane na terenie Fermy. Agregaty nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte pozwoleniem zintegrowanym.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez Prowadzących instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

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 (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542), Prowadzący instalację nie są zobowiązani do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm. W związku z powyższym nie określono zakresu i sposobu pomiarów wielkości emisji do powietrza.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki wodno-ściekowej związana jest ze zmianą ilości oraz źródła wykorzystywanej wody, a także wykreślenia zapisów dotyczących powstających na terenie zakładu ścieków socjalno-bytowych.

Ferma zaopatrywana jest w wodę z wiejskiej sieci wodociągowej na podstawie umowy. Możliwe jest także pobór wody z własnego ujęcia wód podziemnych, w ilości nieprzekraczającej 5 m³ na dobę. Pobór wody w takiej ilości nie wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. Woda wykorzystywana jest do celów technologicznych (pojenie drobiu i mycie kurników) oraz na pozostałe cele.

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe z czyszczenia budynków inwentarskich. Budynki myte są za pomocą myjki ciśnieniowej przed usunięciem ściółki. Następnie zawilgocona ściółka usuwana jest z budynków inwentarskich.

Zmiana przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki odpadami związana jest z budową dwóch nowych kurników oraz zwiększeniem prowadzonej produkcji brojlerów kurzych.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby zgodnie z tymi przepisami uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Zgodnie zaś z art. 180 pkt 3 ww. ustawy eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji lub urządzenia oraz utrzymywanie ich w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów wymaga uzyskania pozwolenia.

Mając na uwadze powyższe oraz po przeanalizowaniu prowadzonej na terenie instalacji gospodarki odpadami, Prowadzący instalację zweryfikowali listę rodzajów i ilości odpadów wytwarzanych, wraz z określeniem ich miejsc i sposobów magazynowania.

W celu aktualizacji zapisów pozwolenia zintegrowanego, punktowii V.3. decyzji dotyczącemu gospodarki odpadami, nadano nowe brzmienie.

Wytwarzanie odpadów poza instalacją nie wymaga uzyskania decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami, a także prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie emisji hałasu do środowiska związana jest z rozbudową instalacji o dwa budynki inwentarskie i pracą zamontowanych na ww. budynkach wentylatorów. Z tabeli zawierającej źródła hałasu wykreślono operację załadunku paszy do silosu magazynowego oraz manewry samochodu ciężarowego, tj. źródeł nie powiązanych technologicznie z instalacją wymagającą pozwolenia zintegrowanego.

Ponadto w związku z rozbudową instalacji uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji. Najbliższe otoczenie instalacji stanowią od północy – droga gminna, zabudowa zagrodowa, zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, tereny użytkowane rolniczo. Pozostałe otoczenie instalacji stanowią tereny użytkowane rolniczo oraz tereny zadrzewione.

Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zlokalizowane w kierunku północnym w odległości ok. 50 m od budynków K4 i K5 oraz tereny zabudowy zagrodowej, zlokalizowane w kierunku północnym w odległości ok. 60 m od budynku K3. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 2 lit. a oraz pkt 3 lit. b tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Mając na uwadze fakt, iż obowiązek wykonywania okresowych pomiarów hałasu w środowisku wynika wprost z przepisów prawa, nie ma konieczności umieszczania zapisów dotyczących wykonywania przedmiotowych pomiarów w sentencji decyzji. Biorąc powyższe pod uwagę z pkt VI. decyzji wykreślono zapisy dotyczące monitoringu hałasu.

Prowadzący instalację zobowiązani są do wykonywania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku, z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu, zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium i przekazywane właściwym organom.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Reference Document on Best Available Techniques of Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF code ILF) z lipca 2003 r.

Stosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg dokumentu referencyjnego, jak również z dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do powietrza.

Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw, Prowadzący instalację przedłożyli analizę, z której wynika, że eksploatacja instalacji nie obejmuje produkcji, wykorzystywania lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Biorąc pod uwagę zapisy przedmiotowej analizy, zmieniono pkt III.1. pozwolenia zintegrowanego, dotyczący wymagań zapewniających ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środków mających na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposobu ich systematycznego nadzorowania.

Zgodnie z art. 155 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego decyzję ostateczną, na mocy której strona nabyła prawo można zmienić za zgodą strony jeśli przemawia za tym słuszny interes strony i nie sprzeciwiają się temu przepisy szczególne.

Za przedmiotową zmianą pozwolenia zintegrowanego przemawia słuszny interes Prowadzących instalację i nie sprzeciwiają się temu przepisy szczególne.

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego orzeka jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Wielkopolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano stosowną opłatę skarbową w wysokości 253 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 783 ze zm.). Opłatę wniesiono na rachunek bankowy: Urząd Miasta Poznania, Wydział Finansowy, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań, PKO BP S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Mariola Górniak
Dyrektor Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Izabela Dera
Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo
2. Radosław Dera
Witoldzin 2, 64-514 Pamiątkowo
3. Robert Siudak – pełnomocnik
„Ekostandard” Pracownia Analiz Środowiskowych
ul. Wiązowa 1B/2, 62-002 Suchy Las
4. Minister Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
5. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
6. Regionalny Zarząd Gospodarki wodnej w Poznaniu (kataster wodny)
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
7. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
8. Aa x 2