



## MARSZAŁEK

### WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.62.2015

Poznań, dnia 3 listopada 2015 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 6 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 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Rafała Ratajczaka, prowadzącego działalność pod nazwą: Specjalistyczne Gospodarstwo Rolne Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce

### ORZEKAM

- I. **Zmienić** decyzję Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.II-2.6600-11/04 z dnia 15.02.2005 r., udzielającą Specjalistycznemu Gospodarstwu Rolnemu Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.109.2014 z dnia 13.02.2015 r.

1. Punkt I. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

#### I. Rodzaj i parametry instalacji

##### I.1. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzącego instalację
Instalacja do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk w m. Zielniczki, gm. Środa Wlkp.	ust. 6 pkt 8 lit. a	363 420 stanowiska (1 453,68 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Rafał Ratajczak Smółki 27 63-011 Pławce <b>NIP: 7861055259</b> <b>REGON: 631073252</b>

\* 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.2. Opis instalacji

- a. Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja do chowu drobiu (kury nioski) w systemie klatkowym, zlokalizowana na działkach o nr ewid. 55 i 56, położonych w m. Zielniczki, gm. Środa Wlkp.
- b. Chów odbywa się w siedmiu budynkach inwentarskich:
- Kurnik nr 1 o obsadzie 31 020 szt. i wymiarach 90 m x 15 m, wys. 6 m,
  - Kurnik nr 2 o obsadzie 31 680 szt. i wymiarach 90 m x 15 m, wys. 6 m,
  - Kurnik nr 3 o obsadzie 31 680 szt. i wymiarach 90 m x 15 m, wys. 6 m,
  - Kurnik nr 4 o obsadzie 59 520 szt. i wymiarach 90 m x 15 m, wys. 8 m,
  - Kurnik nr 5 o obsadzie 59 520 szt. i wymiarach 90 m x 15 m, wys. 8m,

- Kurnik nr 6 (odchowalnia 1) o obsadzie 70 000 szt. i wymiarach 62 m x 16,5 m, wys. 6 m,
  - Kurnik nr 7 (odchowalnia 2) o obsadzie 80 000 szt. i wymiarach 62 m x 16,5 m, wys. 6 m.
- Łączna maksymalna liczba stanowisk wynosi 363 420.

- c. Na terenie Fermi oprócz budynków inwentarskich znajdują się:
- budynek socjalno-biurowy,
  - budynek mieszalni pasz i suszarni kukurydzy, w którym zlokalizowanych jest 7 szt. silosów,
  - sortownia jaj,
  - budynki magazynowe,
  - silosy na paszę, zboże i śrutę sojową zlokalizowane na placu – 12 szt.,
  - 2 szt. agregatów prądotwórczych o mocy 200 kW każdy,
  - kotłownia z kotłem olejowym o mocy 24 kW ogrzewająca budynek socjalno-biurowy.

### I.3. Charakterystyka technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego jest chów kur nieśnych oraz odchów piskląt w systemie klatkowym. Cykl chowu kur niosek trwa ok. 437 dni. Cykl odchowu piskląt trwa od 113 do 128 dni. Pod koniec każdego cyklu 14 dni przeznaczonych jest na wywóz stada, naprawy, mycie i dezynfekcję kurników.
- b. Kurniki czyszczone są za pomocą urządzeń wysokociśnieniowych, a następnie dezynfekowane.
- c. W budynkach inwentarskich zainstalowanych jest łącznie 135 szt. wentylatorów mechanicznych zapewniających odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne. Wentylatory są rozmieszczone w następujący sposób:
- kurnik nr 1 – 11 wentylatorów ściennych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h każdy,
  - kurnik nr 2 – 11 wentylatorów ściennych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h każdy,
  - kurnik nr 3 – 11 wentylatorów ściennych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h każdy,
  - kurnik nr 4 – 20 wentylatorów dachowych kominowych o wydajności 24 400 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 12 wentylatorów szczytowych o wydajności 48 500 m<sup>3</sup>/h,
  - kurnik nr 5 – 20 wentylatorów dachowych kominowych o wydajności 24 400 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 13 wentylatorów szczytowych o wydajności 48 500 m<sup>3</sup>/h,
  - kurnik nr 6 (odchowalnia nr 1) – 10 wentylatorów dachowych kominowych o wydajności 24 400 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 6 wentylatorów szczytowych o wydajności 48 500 m<sup>3</sup>/h,
  - kurnik nr 7 (odchowalnia nr 2) – 11 wentylatorów dachowych kominowych o wydajności 24 400 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 10 wentylatorów szczytowych o wydajności 48 500 m<sup>3</sup>/h.
- d. Woda na potrzeby instalacji pobierana jest z wodociągu gminnego.
- e. W budynkach inwentarskich stosuje się oświetlenie elektryczne. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią agregaty prądotwórcze.
- f. Kurniki nr 1, 2, 3, 4 i 5 nie są ogrzewane. Kurnik nr 6 i kurnik nr 7 (odchowalnie) są ogrzewane za pomocą 2 nagrzewnic olejowych o mocy 100 kW każda. Nagrzewnice rozmieszczono po 1 sztuce w każdym z budynków odchowalni.
- g. Pasza do kurników zadawana jest automatycznie z 7 szt. silosów paszowych (przy kurnikach nr 1-3 znajduje się po jednym silosie paszowym o pojemności 30,7 m<sup>3</sup> każdy, przy kurnikach nr 4-7 znajduje się po jednym silosie paszowym o pojemności 34,7 m<sup>3</sup> każdy), stanowiących integralną część instalacji.
- h. Na terenie fermi znajduje się budynek mieszalni pasz i suszarni kukurydzy o powierzchni zabudowy ok. 670 m<sup>2</sup>, w którym zlokalizowanych jest 7 szt. silosów (2 szt. o pojemności 15 m<sup>3</sup> i 1 szt. o pojemności 32,5 m<sup>3</sup> na zboże, 1 szt. o pojemności 32,5 m<sup>3</sup> na śrutę sojową i 3 szt. o pojemności 17,2 m<sup>3</sup> na paszę). Budynek ogrzewany jest za pomocą palnika olejowego o mocy regulowanej od 711 do 1186 kW. Ponadto na placu na terenie fermi zlokalizowanych jest 9 szt. silosów (4 szt. o pojemności 1500 m<sup>3</sup> na zboże, 4 szt. o pojemności 96 m<sup>3</sup> na zboże, 1 szt. o pojemności 58,4 m<sup>3</sup> na śrutę sojową).
- i. W budynku inwentarskim stosuje się oświetlenie elektryczne. Program oświetlenia jest dostosowany do rzeczywistych potrzeb zwierząt inwentarskich.
- j. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią dwa agregaty prądotwórcze o mocy 200 kW każdy.

- k. Zwłoki padłych zwierząt są magazynowane w pojemnikach ustawionych w kontenerze chłodzącym na terenie fermy. Następnie zwłoki zwierzęce są przekazywane podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie 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.). 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 uśmiercanych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009 – nie są traktowane jako odpady.
- l. Słuczki jaj są magazynowane w pojemnikach w pomieszczeniu chłodni. Następnie słuczki jaj są przekazywane podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie 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. Zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy o odpadach, produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, z wyjątkiem tych, które są odpadami przewidzianymi do składowania na składowisku odpadów albo do przekształcania termicznego lub do wykorzystania w zakładzie produkującym biogaz lub w kompostowni, zgodnie z tym rozporządzeniem – nie są traktowane jako odpady.
- m. Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu wynosi 15 368 Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie instalacji. 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 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającego rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 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	kWh/rok	850 000
Woda	m <sup>3</sup> /rok	28 505
Olej opałowy	m <sup>3</sup> /rok	76,5
Pasza	Mg/rok	13 640

3. 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 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz 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), 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. Głównym źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich, powodujące emisję amoniaku, pyłu oraz siarkowodoru. Ponadto, w wyniku zastosowania ogrzewania w budynkach odchowalni – nagrzewnic olejowych – do powietrza emitowane są także dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla oraz benzo(a)piren.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z budynków inwentarskich za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych. Ogółem na budynkach zainstalowanych jest 135 szt. wentylatorów mechanicznych.
- c. Emisja gazów do powietrza odbywa się w trzech podokresach, których długość zależna jest od czasu pracy wentylatorów mechanicznych. Wyróżnia się następujące podokresy pracy:
  - podokres 1 – pracują wszystkie wentylatory (dachowe, ścienne i szczytowe) we wszystkich kurnikach – trwa 200 h/rok,
  - podokres 2 – pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne we wszystkich kurnikach – trwa 900 h/rok,
  - podokres 3 – pracują wyłącznie wentylatory dachowe i ścienne w kurnikach 1-5 – trwa 1 400 h/rok.

### V.1.2. Źródła emisji, emitory oraz parametry ich pracy

Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Opis emitora	Charakterystyka miejsc emisji						Czas emisji [h/rok]
		Rodzaj	Wysokość [m]	Średnica [m]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]	Prędkość gazów odlotowych na wylocie emitora [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	
<b>Kurnik nr 1</b>								
K1E1 do K1E11	wentylatory ścienne	boczne	1,0	1,38	40 000	0,0	298	2500
<b>Kurnik nr 2</b>								
K2E1 do K2E11	wentylatory ścienne	boczne	1,0	1,38	40 000	0,0	298	2500
<b>Kurnik nr 3</b>								
K3E1 do K3E11	wentylatory ścienne	boczne	1,0	1,38	40 000	0,0	298	2500
<b>Kurnik nr 4</b>								
K4E1 do K4E20	wentylatory dachowe	otwarte	9,0	0,82	24 400	12,8	298	2500
K4E21 do K4E23	wentylatory szczytowe	boczne	1,6	1,38	48 500	0,0	298	200
K4E24 do K4E28	wentylatory szczytowe	boczne	4,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K4E29 do K4E32	wentylatory szczytowe	boczne	6,0	1,38	48 500	0,0	298	200
<b>Kurnik nr 5</b>								
K5E1 do K5E20	wentylatory dachowe	otwarte	9,0	0,82	24 400	12,8	298	2500
K5E21 do K5E23	wentylatory szczytowe	boczne	1,6	1,38	48 500	0,0	298	200
K5E24 do K5E29	wentylatory szczytowe	boczne	4,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K5E30 do K4E33	wentylatory szczytowe	boczne	6,0	1,38	48 500	0,0	298	200

Kurnik nr 6 (Odchowalnia nr 1)								
K6E1 do K6E10	wentylatory dachowe	otwarte	7,0	0,82	24 400	12,8	298	1100
K6E11 do K6E12	wentylatory szczytowe	boczne	2,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K6E13 do K6E14	wentylatory szczytowe	boczne	3,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K6E15 do K6E16	wentylatory szczytowe	boczne	4,9	1,38	48 500	0,0	298	200
Kurnik nr 7 (Odchowalnia nr 2)								
K7E1 do K7E11	wentylatory dachowe	otwarte	7,0	0,82	24 400	12,8	298	1100
K7E12 do K7E15	wentylatory szczytowe	boczne	2,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K7E16 do K7E19	wentylatory szczytowe	boczne	3,0	1,38	48 500	0,0	298	200
K7E20 do K7E21	wentylatory szczytowe	boczne	4,9	1,38	48 500	0,0	298	200

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

Numer budynku (źródło emisji)	Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup> [kg/h]		
			podokres 1 <sup>2)</sup>	podokres 2 <sup>2)</sup>	podokres 3 <sup>2)</sup>
Kurnik nr 1	K1E1 do K1E11	Amoniak	0,0209	0,0209	0,0209
		Siarkowodór	0,0004	0,0004	0,0004
		Pył <sup>3)</sup>	0,0097	0,0097	0,0097
		Pył PM10	0,0097	0,0097	0,0097
Kurnik nr 2, Kurnik nr 3	K2E1 do K2E11, K3E1 do K3E11	Amoniak	0,0214	0,0214	0,0214
		Siarkowodór	0,0004	0,0004	0,0004
		Pył <sup>3)</sup>	0,0099	0,0099	0,0099
Kurnik nr 4	K4E1 do K4E20	Amoniak	0,0101	0,0221	0,0221
		Siarkowodór	0,0002	0,0004	0,0004
		Pył <sup>3)</sup>	0,0047	0,0102	0,0102
		Pył PM10	0,0047	0,0102	0,0102
	K4E21 do K4E32	Amoniak	0,0200	-	-
		Siarkowodór	0,0004	-	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0092	-	-
Kurnik nr 5	K5E1 do K5E20	Amoniak	0,0096	0,0221	0,0221
		Siarkowodór	0,0002	0,0004	0,0004
		Pył <sup>3)</sup>	0,0045	0,0102	0,0102
		Pył PM10	0,0045	0,0102	0,0102
	K5E21 do K5E33	Amoniak	0,0192	-	-
		Siarkowodór	0,0004	-	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0088	-	-
Kurnik nr 6 (Odchowalnia nr 1)	K6E1 do K6E10	Pył PM10	0,0088	-	-
		Amoniak	0,0109	0,0240	-
		Siarkowodór	0,0002	0,0005	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0109	0,0244	-
		Pył PM10	0,0109	0,0244	-
		Dwutlenek siarki	-	0,00123	-
		Dwutlenek azotu	-	0,00206	-
Tlenek węgla	-	0,00058	-		
Benzo(a)piren	-	0,0000003	-		

	K6E11 do K6E16	Amoniak	0,0218	-	-
		Siarkowodór	0,0004	-	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0218	-	-
		Pył PM10	0,0218	-	-
		Dwutlenek siarki	-	-	-
		Dwutlenek azotu	-	-	-
		Tlenek węgla	-	-	-
		Benzo(a)piren	-	-	-
Kurnik nr 7 (Odchowalnia nr 2)	K7E1 do K7E11	Amoniak	0,0089	0,0249	-
		Siarkowodór	0,0002	0,0005	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0089	0,0252	-
		Pył PM10	0,0089	0,0252	-
		Dwutlenek siarki	-	0,00112	-
		Dwutlenek azotu	-	0,00188	-
		Tlenek węgla	-	0,00053	-
		Benzo(a)piren	-	0,0000002	-
	K7E12 do K7E19	Amoniak	0,0176	-	-
		Siarkowodór	0,0004	-	-
		Pył <sup>3)</sup>	0,0176	-	-
		Pył PM10	0,0176	-	-
		Dwutlenek siarki	-	-	-
		Dwutlenek azotu	-	-	-
		Tlenek węgla	-	-	-
		Benzo(a)piren	-	-	-

<sup>1)</sup> emisja substancji przypadająca na jeden emitor

<sup>2)</sup> podokres 1 – pracują wszystkie wentylatory we wszystkich kurnikach – trwa 200 h/rok; podokres 2 – pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne we wszystkich kurnikach - trwa 900 h/rok; podokres 3 – pracują wyłącznie wentylatory dachowe i ścienne w kurnikach 1-5 – trwa 1400 h/rok.

<sup>3)</sup> Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

#### V.1.4. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Amoniak	4,524
Siarkowodór	0,085
Pył <sup>1)</sup>	2,398
w tym:	
pył zawieszony PM10	2,398
pył zawieszony PM2,5	1,674
Dwutlenek siarki	0,022
Dwutlenek azotu	0,037
Tlenek węgla	0,011
Benzo(a)piren	0,000004

<sup>1)</sup> Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

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

Ze względu na konstrukcję 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 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.).

### V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- Ferma zużywa wodę z zewnętrznej sieci wodociągowej na podstawie umowy zawartej z Miejskim przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Środzie Wielkopolskiej. Woda zużywana jest na cele technologiczne oraz pozostałe cele instalacji.
- Ilość wykorzystywanej wody:  
 $Q_{\text{max roczne}} = 28\,505 \text{ m}^3/\text{r}$

Zaopatrzenie w wodę na cele instalacji:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{roczne}}$
	[m <sup>3</sup> /r]
Technologiczne – pojenie zwierząt	28 100
Technologiczne – mycie kurników	55
Pozostałe cele	350
<b>RAZEM</b>	<b>28 505</b>

### V.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

Z przedmiotowej Fermy nie powstają ścieki przemysłowe. Woda użyta podczas mycia kurników wysokociśnieniowym aparatem ulega odparowaniu.

## 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 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 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.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu
<b>Odpady niebezpieczne</b>				
1.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,050	Odpady składają się z rtęci. Odpady posiadają właściwości toksyczne i ekotoksyczne.
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>				
1.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	7,00	Odpady składają się z polietylenu i polipropylenu. Odpady w postaci stałej, odporne na ścieranie i zużycie.
2.	Żelazo i stal	17 04 05	20,00	Odpady składają się z: żelaza, węgla, chromu, niklu, manganu, wolframu, miedzi, molibdenu, tytanu, tlenu, azotu, siarki, fosforu. Odpady stałe, właściwości: przewodnictwo elektryczne i ciepłe, kowalność.
3.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	5,00	Odpady składają się z polipropylenu, polietylenu i poliamidu. Odpady w postaci stałej, odporne na ścieranie i zużycie.

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

l.p.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
1.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Magazynowane w pojemnikach ustawionych w pomieszczeniu gospodarczym. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Magazynowane w big-bagach w budynku mieszalni pasz. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
2.	Żelazo i stal	17 04 05	Magazynowane luzem na placu pomiędzy kurnikami nr 3 i 4. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
3.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	Magazynowane w big-bagach w budynku mieszalni pasz. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.

Odpady należy magazynować selektywnie. Pojemniki i big-bagi należy odpowiednio opisać i oznakować. Odpady należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych w ustawie o odpadach.

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

W celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów Prowadzący instalację:

- Stosuje źródła światła o przedłużonym czasie eksploatacji.
- Magazynuje odpady selektywnie, uwzględniając właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia, w sposób ograniczający negatywne oddziaływanie na ludzi i środowisko.
- Przekazuje wytworzone odpady do odzysku uprawnionym podmiotom.
- Szkoli pracowników w zakresie gospodarki odpadami.

## 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 2013 r., poz. 1232 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. 6<sup>00</sup> do godz. 22<sup>00</sup>) – **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. 22<sup>00</sup> do godz. 6<sup>00</sup>) – **40 dB**.



## V.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy źródeł hałasu			
		Wariant 1 <sup>1)</sup>		Wariant 2 <sup>1)</sup>	
		Pora dnia	Pora nocy	Pora dnia	Pora nocy
<b>Kurnik nr 1</b>					
1.	Wentylatory w ścianie bocznej o wydajności 40 000 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	16h	8h	16h	8h
<b>Kurnik nr 2</b>					
2.	Wentylatory w ścianie bocznej o wydajności 40 000 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	16h	8h	16h	8h
<b>Kurnik nr 3</b>					
3.	Wentylatory w ścianie bocznej o wydajności 40 000 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	16h	8h	16h	8h
<b>Kurnik nr 4</b>					
4.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 20 szt.	16h	8h	16h	8h
5.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 48 500 m <sup>3</sup> /h – 12 szt.	-	-	2h	-
<b>Kurnik nr 5</b>					
6.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 20 szt.	16h	8h	16h	8h
7.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 48 500 m <sup>3</sup> /h – 13 szt.	-	-	2h	-
<b>Kurnik nr 6 (Odchowalnia nr 1)</b>					
8.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 10 szt.	6h40min	3h20min	6h40min	3h20min
9.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 48 500 m <sup>3</sup> /h – 6 szt.	-	-	2h	-
<b>Kurnik nr 7 (Odchowalnia nr 2)</b>					
10.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	6h40min	3h20min	6h40min	3h20min
11.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 48 500 m <sup>3</sup> /h – 10 szt.	-	-	2h	-

<sup>1)</sup> Wariant 1 – w porze dnia i w porze nocy pracują wentylatory dachowe oraz w ścianie bocznej; Wariant 2 – w porze dnia pracują wszystkie wentylatory, w porze nocy pracują wentylatory dachowe oraz w ścianie bocznej

## 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.

4. 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 ilości wykorzystywanej wody

Prowadzić raz na miesiąc monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskaźników wodomierzy i 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.

6. Punkt VII ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

### **VII. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu**

Wyniki monitoringu procesów technologicznych, w tym pomiarów i ewidencjonowania ilości wykorzystywanej wody 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.II-2.6600-11/04 z dnia 15.02.2005 r., udzielającej Specjalistycznemu Gospodarstwu Rolnemu Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zmienionej decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.109.2014 z dnia 13.02.2015 r., pozostają bez zmian.

**III.** Decyzja niniejsza jest integralnie związana z decyzją Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.II-2.6600-11/04 z dnia 15.02.2005 r., udzielającą Specjalistycznemu Gospodarstwu Rolnemu Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.109.2014 z dnia 13.02.2015 r.

## **UZASADNIENIE**

Iwona Cieślik, pełnomocnik Rafała Ratajczaka, prowadzącego działalność pod nazwą: Specjalistyczne Gospodarstwo Rolne Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce, w dniu 10.06.2015 r., złożyła do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o zmianę decyzji Wojewody Wielkopolskiego znak: SR.II-2.6600-11/04 z dnia 15.02.2005 r., udzielającej Specjalistycznemu Gospodarstwu Rolnemu Rafał Ratajczak, Zielniczki 5, 63-011 Pławce, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zmienionej decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-1.7222.109.2014 z dnia 13.02.2015 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.

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 (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Przedmiotowa zmiana nie 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 nie była wymagana opłata rejestracyjna oraz przeprowadzenie postępowania z udziałem społeczeństwa.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej na działkach nr 55 i 56 w miejscowości Zielniczki”, sporządzone przez Zakład Ochrony Środowiska Nowa Ziemia, wraz z uzupełnieniami.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Wnioskodawcę do usunięcia braków formalnych wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego oraz 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-1.7222.62.2015 z dnia 2.10.2015 r., zawiadomiono Stronę postępowania 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.

We wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie instalacji na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu, w tym pyłu zawieszonego PM10 oraz pyłu zawieszonego PM2,5, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz benzo(a)pirenu. Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania ww. substancji w powietrzu wynika, iż emisje tych substancji nie powodują przekroczenia dopuszczalnych poziomów w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez prowadzącego instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz uzupełnieniu do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Pasza do kurników zadawana jest automatycznie z 7 szt. silosów paszowych, stanowiących integralną część instalacji. Ponadto na terenie Fermy znajduje się budynek mieszalni pasz i suszarni kukurydzy, w którym zlokalizowanych jest 7 szt. silosów oraz 9 szt. silosów na placu na terenie fermy. Ze względu na zastosowane podczas przeładunku środki techniczno-organizacyjne, eksploatacja mieszalni pasz oraz silosów nie powoduje emisji pyłów do powietrza.

Na terenie fermy znajdują się ponadto: kotłownia z kotłem olejowym, nagrzewnica olejowa, palnik olejowy, stanowiące odrębne instalacje energetyczne. W związku z powyższym, w pozwoleniu zintegrowanym nie określono dopuszczalnej emisji do powietrza z ww. źródeł spalania paliw.

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 jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Ze względu na konstrukcję wyrzutni wentylacyjnych i konstrukcję dachu nie ma technicznych możliwości zainstalowania, zgodnie z Polskimi Normami, króćców pomiarowych na emitorach budynków inwentarskich.

Zmiana decyzji w zakresie gospodarki wodno-ściekowej związana jest z określeniem rzeczywistej ilości zużycia wody na cele instalacji oraz wejściem w życie z dniem 5.09.2014 r. ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101), na podstawie której w pozwoleniu zintegrowanym określa się tylko ilość stan i skład ścieków przemysłowych pochodzących z instalacji. Ferma zużywa wodę z zewnętrznej sieci wodociągowej na podstawie umowy zawartej z Miejskim przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Środzie Wielkopolskiej. Woda zużywana jest na potrzeby technologiczne oraz pozostałe cele instalacji. Z przedmiotowej Fermy nie powstają ścieki przemysłowe. Woda użyta podczas mycia kurników wysokociśnieniowym aparatem ulega odparowaniu. W niniejszej decyzji zobowiązano Wnioskodawcę do prowadzenia raz na miesiąc monitoringu ilości wykorzystywanej wody i odnotowywania wyników w rejestrze.

Zmiana w zakresie gospodarki odpadami wiąże się z dostosowaniem zapisów decyzji do wymogów znowej ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy o odpadach. W tym celu uzupełniono zapisy decyzji o: NIP i REGON posiadacza opadów, opis podstawowego składu chemicznego i właściwości wytwarzanych odpadów, zweryfikowano listę wytwarzanych odpadów, uwzględniając wyłącznie odpady wytwarzane w związku z eksploatacją instalacji oraz określono sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

Wytwarzanie pozostałych odpadów 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 oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

W związku z powyższym uwzględniono powyższe zmiany w punkcie I., a punktowi V.3. ww. decyzji nadano nowe brzmienie.

Z przedstawionego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach. Gospodarowanie odpadami należy prowadzić uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami. Odpady należy magazynować w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji zawartych w odpadach do środowiska. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach.

Należy prowadzić jakościową i ilościową ewidencję odpadów zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie emisji hałasu do środowiska związana jest ze zmianą ilości źródeł hałasu spowodowaną wyłączeniem z eksploatacji jednego z kurników. Zmianie uległ rodzaj terenu podlegający ochronie akustycznej. Obecnie najbliższym terenem podlegającym ochronie akustycznej jest teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, położony za drogą asfaltową w kierunku wschodnim od granic instalacji. Nadano nowe brzmienie tabeli zawierającej źródła hałasu, tj. wykreślono źródła niebędące częścią instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego (samochody ciężarowe, traktor, agregat prądotwórczy) oraz nieistotne źródła hałasu (przenośniki taśmowe, podajniki paszy). Mając na uwadze fakt, iż wymagania dotyczące lokalizacji punktów pomiarowych, metodyki wykonywania pomiarów oraz częstotliwość ich wykonywania wynikają wprost z przepisów prawa, w pkt VI. decyzji nie ujęto zapisów dotyczących monitoringu hałasu.

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

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, Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wytwarzania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

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 Strony 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). 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. Rafał Ratajczak  
Specjalistyczne Gospodarstwo Rolne Rafał Ratajczak  
Zielniczki 5, 63-011 Pławce
2. Iwona Cieślik – pełnomocnik  
ul. Tomaszowska 3, 61-333 Poznań
3. Minister Środowiska  
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
4. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
5. Regionalny Zarząd Gospodarki wodnej w Poznaniu (kataster wodny)  
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi  
ul. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań
6. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
7. Aa x 2