



P_261776

PZ-I.7222.46.2016.KS

DECYZJA Nr 52/16/PZ.Z

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 191 a, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 204, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Cezarego Ługowskiego,

udziela się pozwolenia zintegrowanego

Panu Cezaremu Ługowskiemu, prowadzącemu działalność pod nazwą „Gospodarstwo Rolne Cezary Ługowski” (REGON: 710508499, NIP: 8211729009), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 122 362 sztuk, zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 71, 72, obręb 0008, w miejscowości Grubale, gmina Siedlce, powiat siedlecki i określa się następujące warunki pozwolenia:

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

Chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie ściółkowym.

II. RODZAJ I PARAMETRY INSTALACJI ORAZ STOSOWANA TECHNOLOGIA

RODZAJ INSTALACJI

Instalacja do chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 122 362 sztuk.

Instalacja jest rozbudowywana etapowo:

1. Etap I obejmuje eksploatację następujących elementów:

1) instalacja podstawowa - dwa kurniki (K0, K1) o łącznej liczbie 72 366 stanowisk:

- a) kurnik K0 o powierzchni użytkowej 1450 m² i liczbie 29 591 stanowisk,
- b) kurnik K1 o powierzchni użytkowej 2096 m² i liczbie 42 775 stanowisk.

2) instalacje i urządzenia powiązane technologicznie:

a) pięć silosów na paszę o łącznej pojemności magazynowej 64,8 Mg:

- kurnik K0 – trzy silosy o pojemności 10 Mg każdy,
- kurnik K1 – dwa silosy o pojemności 17,4 Mg każdy.

b) sześć zbiorników do magazynowania płynnego gazu propan, o pojemności 4,85 m³ każdy, o łącznej pojemności 29,1 m³.

2. Etap II obejmuje dobudowę jednego kurnika (K2) i eksploatację następujących elementów:

1) instalacja podstawowa - trzy kurniki (K0, K1, K2) o łącznej liczbie 122 362 stanowisk:

- a) kurnik K0 o powierzchni użytkowej 1450 m² i liczbie 29 591 stanowisk,
- b) kurnik K1 o powierzchni użytkowej 2096 m² i liczbie 42 775 stanowisk.
- c) kurnik K2 o powierzchni użytkowej 2449,86 m² i liczbie 49 996 stanowisk.

2) instalacje i urządzenia powiązane technologicznie:

a) siedem silosów na paszę o łącznej pojemności magazynowej 117,8 Mg:

- kurnik K0 – trzy silosy o pojemności 10 Mg każdy,
- kurnik K1 – dwa silosy o pojemności 17,4 Mg każdy,
- kurnik K2 – dwa silosy o pojemności 26,7 Mg każdy.

- b) osiem zbiorników do magazynowania płynnego gazu propan, o pojemności 4,85 m³ każdy, o łącznej pojemności 38,8 m³,
- c) dwa szczelne, betonowe zbiorniki do gromadzenia ścieków przemysłowych z mycia kurników oraz systemów pojenia, każdy o pojemności użytkowej 8,5 m³, wraz z siecią kanalizacji przemysłowej.

Każdy budynek wyposażony jest w:

- a) system podawania paszy,
- b) system pojenia,
- c) system oświetlenia,
- d) system alarmowy,
- e) system sterowania,
- f) system chłodzenia pod wysokim ciśnieniem,
- g) system ogrzewania składający się z nagrzewnic zasilanych płynnym propanem:
 - kurnik K0 – dwie nagrzewnice gazowe o mocy 100 kW każda,
 - kurnik K1 – sześć nagrzewnic gazowych o mocy 70 kW każda,
 - kurnik K2 – osiem nagrzewnic gazowych o mocy 70 kW każda,
- h) system wentylacyjny:
 - kurnik K0 - sześć wentylatorów kominowych, każdy o wydajności 12 990 m³/h (20 Pa), oraz trzy wentylatory szczytowe, każdy o wydajności: 36 803 m³/h (20 Pa),
 - kurnik K1- dziewięć wentylatorów kominowych, każdy o wydajności: 12 990 m³/h (20 Pa), oraz sześć wentylatorów szczytowych, każdy o wydajności: 36 803 m³/h (20 Pa),
 - kurnik K2 – dwanaście wentylatorów kominowych, każdy o wydajności: 12 990 m³/h (20 Pa), oraz dziesięć wentylatorów szczytowych, każdy o wydajności: 36 803 m³/h (20 Pa).

Na terenie fermi znajduje się agregat prądowórczy – awaryjne źródło prądu.

OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczęta są odchowywane na fermie w części do 35 dni oraz pozostała ilość do 42 dni, po czym są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju.

Kurczęta brojlery są hodowane metodą ściółkową na słomie. Ptaki pojone są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. Kurnik K0 i K1 wyposażony jest w pięć liniowy system pojenia typu smoczkowego. Kurnik K2 wyposażony jest w sześć liniowy system pojenia. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Kurczęta są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy rozwoju i kondycji ptaków. Mieszanki paszowe charakteryzują się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach żywienia drobiu.

W ciągu roku na fermie jest prowadzonych maksymalnie 6 pełnych cykli chowu kurcząt brojlerów, trwających 252 dni. W pozostałym czasie, pomiędzy cyklami trwającymi łącznie 113 dni, kurniki są przygotowywane do kolejnych cykli. W przerwach pomiędzy cyklami następuje wywóz obornika, staranne czyszczenie i dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich, linii do pojenia i paszociągów. Kilka dni przed zasiedleniem kurniki są wyposażane w ściółkę oraz ogrzewane.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi:

Etap I – 434 196 sztuk drobiu/rok.

Etap II – 734 172 sztuk drobiu/rok.

III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Chów brojlerów w systemie ściółkowym na słomie, o obsadzie dostosowanej do etapu rozwoju drobiu.
2. Stosowanie systemu fazowego żywienia kur, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
3. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
4. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego.
5. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa (gaz propan).
6. Stosowanie preparatów ograniczających emisję amoniaku i siarkowodoru.
7. Pneumatyczny załadunek mieszanek paszowych do silosów paszowych wyposażonych w filtry workowe.
8. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich i wyposażenie ich w system szczelnej kanalizacji do odbioru ścieków przemysłowych.
9. Gromadzenie wytwarzanych ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach i systematyczne wywożenie ich przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.
10. Wyposażenie instalacji w sprawne wodomierze.
11. Mycie pomieszczeń inwentarskich po zakończeniu okresu produkcyjnego urządzeniami wysokociśnieniowymi.
12. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
13. Transport obornika z kurników przez nabywców odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza.
14. Ograniczanie wydalanego do środowiska azotu i fosforu poprzez odpowiednią dietę i skład mieszanek paszowych przygotowywanych poza instalacją.

IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Odpowiednia izolacja kurników, ograniczająca straty energii i ciepła.
2. Optymalny dobór mocy instalacji i urządzeń zasilanych energią elektryczną.
3. Stosowanie wysokosprawnych wentylatorów oraz nagrzewnic.
4. Okresowe sprawdzanie efektywności energetycznej wentylatorów i mocy nagrzewnic.
5. Systematyczna kontrola kanałów wentylacyjnych, eliminowanie oporów wentylacyjnych w wyniku okresowego oczyszczania kanałów wentylacyjnych z nagromadzonych pyłów.
6. Stosowanie urządzeń pomiarowo kontrolnych sterujących instalacją.

V. RODZAJ I ILOŚĆ WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, WODY, PALIW I ENERGII

1. Etap I obejmuje dwa kurniki (K0, K1)
 - 1) Zużycie wody na cele instalacji:
 - a) pojenie zwierząt łącznie – $Q_r = 3\,704,4\text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - $8,8\text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - $51,2\text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$,
 - b) zamgławianie kurników – $7,5\text{ m}^3/\text{rok}$,
 - c) mycie i dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich: $Q_r = 33,0\text{ m}^3/\text{rok}$.
 - 2) Zużycie paszy – $2011,0\text{ Mg}/\text{rok}$.
 - 3) Zużycie energii elektrycznej – $124,110\text{ MWh}/\text{rok}$.
 - 4) Zużycie gazu płynnego – $34,0\text{ Mg}/\text{rok}$.
 - 5) Zużycie słomy – $42,6\text{ Mg}/\text{rok}$.

- 6) Zużycie preparatów saponinowych – 181,0 kg/rok.
 7) Zużycie środków do mycia i dezynfekcji – 288,0 kg/rok.
2. Etap II obejmuje trzy kurniki (K0, K1 i K2)
- 1) Zużycie wody na cele instalacji:
- a) pojenie zwierząt łącznie – $Q_r = 6263,9 \text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
- $8,8 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - $51,2 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$,
- b) zamglawianie kurników – $12,0 \text{ m}^3/\text{rok}$,
- c) mycie i dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich: $Q_r = 51,0 \text{ m}^3/\text{rok}$.
- 2) Zużycie paszy – $3400,0 \text{ Mg}/\text{rok}$.
- 3) Zużycie energii elektrycznej – $209,855 \text{ MWh}/\text{rok}$.
- 4) Zużycie gazu płynnego – $59,0 \text{ Mg}/\text{rok}$.
- 5) Zużycie słomy – $72,0 \text{ Mg}/\text{rok}$.
- 6) Zużycie preparatów saponinowych – $306,0 \text{ kg}/\text{rok}$.
- 7) Zużycie środków do mycia i dezynfekcji – $480,0 \text{ kg}/\text{rok}$.

VI. WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI I ENERGII

1. Emisja hałasu do środowiska

Dopuszczalny, równoważny poziom dźwięku A hałasu przenikającego do środowiska, w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, na teren zabudowy zagrodowej wynosi:

- 1) $L_{Aeq D} - 55 \text{ dB (A)}$ w porze dnia, w godz. $6^{00} \div 22^{00}$;
- 2) $L_{Aeq N} - 45 \text{ dB (A)}$ w porze nocy, w godz. $22^{00} \div 6^{00}$.

Czas pracy głównych źródeł hałasu – wentylatorów dachowych i szczytowych: 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy.

2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelą nr 1.

Tabela nr 1. Emisja dopuszczalna dla instalacji do chowu drobiu – brojlerów kurzych

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
Kurnik K0 – obsada 29 591 szt. (2 nagrzewnice po 100 kW każda)	Amoniak	0,19564
	Siarkowodór	0,00391
	Pył ogółem	0,28087
	Pył zawieszony PM10	0,16374
	Pył zawieszony PM2,5	0,02472
	Dwutlenek siarki	0,00158
	Dwutlenek azotu	0,05680
	Tlenek węgla	0,00944
Każdy z 6 wentylatorów kominowych o wydajności $V_{20Pa} = 12 990 \text{ m}^3/\text{h}$ [wysokość: $h = 7,1 \text{ m}$; średnica wylotu $d = 0,63 \text{ m}$ (z dyfuzorem $0,9 \text{ m}$)]	Węglowodory alifatyczne	0,00136
	Amoniak	0,032606
	Siarkowodór	0,000652
	Pył ogółem	0,046811
	Pył zawieszony PM10	0,027291
	Pył zawieszony PM2,5	0,004119
	Dwutlenek siarki	0,000260
	Dwutlenek azotu	0,009467
	Tlenek węgla	0,001570
	Węglowodory alifatyczne	0,000227

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
Każdy z 3 wentylatorów szczytowych o wydajności $V_{20Pa} = 36\ 803\ m^3/h$ [wysokość: $h = 1,8\ m$; średnica wylotu: $F = 1,4\ m$]	Amoniak	0,032286
	Siarkowodór	0,000646
	Pył ogółem	0,053006
	Pył zawieszony PM10	0,030903
	Pył zawieszony PM2,5	0,004664
Kurnik K1 – obsada 42 775 szt. (6 nagrzewnic po 70 kW każda)	Amoniak	0,28279
	Siarkowodór	0,00566
	Pył ogółem	0,40599
	Pył zawieszony PM10	0,23669
	Pył zawieszony PM2,5	0,03573
	Dwutlenek siarki	0,00324
	Dwutlenek azotu	0,11922
	Tlenek węgla	0,01986
Każdy z 9 wentylatorów kominowych o wydajności $V_{20Pa} = 12\ 990\ m^3/h$ [wysokość: $h = 6,4\ m$; średnica wylotu $d = 0,63\ m$ (z dyfuzorem 0,9 m)]	Węglowodory alifatyczne	0,00282
	Amoniak	0,031422
	Siarkowodór	0,000629
	Pył ogółem	0,045110
	Pył zawieszony PM10	0,026299
	Pył zawieszony PM2,5	0,003970
	Dwutlenek siarki	0,00036
	Dwutlenek azotu	0,013247
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V_{20Pa} = 36\ 803\ m^3/h$ [wysokość: $h = 1,9\ m$; średnica wylotu: $F = 1,4\ m$]	Tlenek węgla	0,002207
	Węglowodory alifatyczne	0,000313
	Amoniak	0,026173
	Siarkowodór	0,000523
	Pył ogółem	0,042970
Kurnik K2 – obsada 49 996 szt. (8 nagrzewnic po 70 kW każda)	Pył zawieszony PM10	0,025052
	Pył zawieszony PM2,5	0,003781
	Amoniak	0,33054
	Siarkowodór	0,00661
	Pył ogółem	0,47451
	Pył zawieszony PM10	0,27664
	Pył zawieszony PM2,5	0,04176
	Dwutlenek siarki	0,00432
Każdy z 12 wentylatorów kominowych o wydajności $V_{20Pa} = 12\ 990\ m^3/h$ [wysokość: $h = 7,5\ m$; średnica wylotu $d = 0,63\ m$ (z dyfuzorem 1,0 m)]	Dwutlenek azotu	0,15896
	Tlenek węgla	0,02648
	Węglowodory alifatyczne	0,00376
	Amoniak	0,027545
	Siarkowodór	0,000551
	Pył ogółem	0,039543
	Pył zawieszony PM10	0,023053
	Pył zawieszony PM2,5	0,003480
Każdy z 10 wentylatorów szczytowych o wydajności $V_{20Pa} = 36\ 803\ m^3/h$ [wysokość: $h_1 = 1,9\ m$ (8 szt.), $h_2 = 3,3\ m$ (2 szt.); średnica wylotu: $F = 1,4\ m$]	Dwutlenek azotu	0,01325
	Tlenek węgla	0,00221
	Węglowodory alifatyczne	0,00031
	Amoniak	0,019800
	Siarkowodór	0,000396
Instalacja do chowu drobiu - brojlerów kurzych [Mg/rok]	Pył ogółem	0,032507
	Pył zawieszony PM10	0,018951
	Pył zawieszony PM2,5	0,002861
	Amoniak	2,808
	Siarkowodór	0,056
	Pył ogółem	3,476
	Pył zawieszony PM10	2,027
	Pył zawieszony PM2,5	0,306
Dwutlenek siarki	0,0059	
Dwutlenek azotu	0,2124	
Tlenek węgla	0,0354	
Węglowodory alifatyczne	0,00507	

3. Zagospodarowanie wytwarzanego pomiotu kurzego

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać w poszczególnych kurnikach podczas funkcjonowania instalacji:

Kurniki K0 + K1 – 760 Mg/rok.

Kurniki K0-K2 – 12850 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być:

- 1) rolniczo (jako nawóz) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o *nawozach i nawożeniu* (Dz.U. z 2015 poz. 625), oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej - na gruntach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny lub na gruntach osób, z którymi zawarto stosowne umowy. Ilość nawozu stosowanego na polach musi być zgodna ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą;
- 2) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów (jako odpad);
- 3) do produkcji energii.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację jest zobowiązany do magazynowania powstającego obornika w pomieszczeniu magazynowym lub na płycie, o której mowa w art. 25 ust. 2 ustawy o *nawozach i nawożeniu* (magazyn / płyta zlokalizowana powinna być na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny) lub przekazywania obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

4. Wytwarzanie odpadów

1) Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w instalacji oraz sposoby gospodarowania, w tym magazynowania odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 2.

Tabela nr 2. Odpady dopuszczone do wytwarzania

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
1.	<p>Odchody zwierzęce</p> <p><i>[Mieszanka przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy).</i></p> <p><i>Skład: pomiot kurzy - zawartość suchej masy ok. 44%, w tym około: azot (N) 5,3%, fosfor (P₂O₅) 0,3%, potas (K₂O) 0,6%, wapń (CaO) 0,5%, magnez (MgO) 0,20%.</i></p> <p><i>Słoma – włókna organiczne (lignina, celuloza, hemicelulozy) - zawartość suchej masy ok. 90-93%, w tym węgiel 46%, wodór 5%, tlen – 38%, azot – 0,2%, siarka 0,1%, popiół 3%</i></p> <p><i>Odpad o dużej zawartości składników odżywczych (właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża).</i></p> <p><i>Stosowany lub magazynowany w niewłaściwy sposób może powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.]</i></p>	02 01 06	<p>Kurniki K0+K1 760,00</p> <p>Kurniki K0-K2 1285,00</p>	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (do produkcji podłoża do uprawy grzybów), bądź przekazywany rolnikom jako nawóz.</p> <p>W przypadku braku możliwości bezpośredniego przekazania – odpad magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie, wyposażonej w zbiornik na odcieki, zlokalizowanej na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.</p>

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
2.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone</p> <p><i>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych. Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV) wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach: roztwory wodne zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych tj. chlorek benzalkonium, chlorek alkilodimetylobenzyloammonium, chlorek didecyldimetyloamonium, glioksal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd, mononadsiarazan (VI) potasu, sól sodowa kwasu dodecylobenzensulfowego, kwas fosforowy, jod. Odpady wysoce łatwopalne (H3-A), działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</i></p>	15 0110*	<p>Kurniki K0+K1 0,021</p> <p>Kurniki K0-K2 0,035</p>	<p>Odpad magazynowany w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym w opakowaniach lub pojemnikach odpornych na działanie składników odpadów, posiadających szczelne zamknięcie.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.</p>
3.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi</p> <p><i>[Zużyte maty dezynfekcyjne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi pozostałościami po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, deratyzacyjnych i dezynsekcyjnych. Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV), nylon wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznych: roztwory wodne zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych tj. chlorek benzalkonium, chlorek alkilodimetylobenzyloammonium, chlorek didecyldimetyloamonium, glioksal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd, mononadsiarazan (VI) potasu, sól sodowa kwasu dodecylobenzensulfowego, kwas fosforowy, jod. Odpady w postaci stałej. Odpady wysoce łatwopalne (H3-A), działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</i></p>	15 02 02*	<p>Kurniki K0+K1 0,14</p> <p>Kurniki K0-K2 0,23</p>	<p>Odpad magazynowany w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym w pojemnikach zabezpieczonych przed zawilgoceniem.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.</p>
4.	<p>Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12</p> <p><i>[Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń</i></p>	16 02 13*	Kurniki K0+K1 0,042	Odpad magazynowany w blaszanym pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym dostarczony przez

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
	<i>produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. haloosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14)]</i>		Kurniki K0-K2 0,072	uprawnionego odbiorcę odpadów. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
5.	Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne <i>[Niewykorzystane, przeterminowane środki myjące, dezynfekcyjne. Roztwory wodne zawierające ok. 30-60% substancji niebezpiecznych, np. chlorek benzalkonium, chlorek alkilodimetylobenzyloammonium, chlorek didecyloдимetyloammonium, glioksal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd, mononadsiarcezan (VI) potasu, jod, sól sodowa kwasu dodecylobenzensulfowego, kwas fosforowy. Odpady działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</i>	16 03 05*	Kurniki K0+K1 0,021 Kurniki K0-K2 0,036	Odpad magazynowany w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym w szczelnych pojemnikach odpornych na działanie składników odpadów, umieszczonych w skrzyni. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami jest zobowiązany spełniać następujące warunki:

- 1) prowadzić działania mające na celu zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) nie mieszać odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów oraz odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne;
- 3) dostarczać odpady z miejsc powstawania do miejsca magazynowania i przetwarzania w pojemnikach zapewniających bezpieczeństwo ludzi i środowiska;
- 4) zapewnić zagospodarowanie wytwarzanych odpadów zgodnie z hierarchią określoną w ustawie o odpadach;
- 5) przekazywać odpady wyłącznie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym i jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, które wykorzystują odpady na potrzeby własne zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 6) prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wytwarzanych odpadów z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów;
- 7) zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowanie odpadów, z zachowaniem następujących zasad:
 - a) odpady mogą być magazynowane wyłącznie na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny,
 - b) miejsca magazynowania odpadów winny być oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i zwierząt,
 - c) sposób magazynowania odpadów powinien uwzględniać właściwości fizyczne i chemiczne odpadów,

- d) odpady, z wyjątkiem odpadów przeznaczonych do składowania, mogą być magazynowane, jeśli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych, nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat,
 - e) 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;
- 8) zapewnić transport odpadów niebezpiecznych zgodnie z ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).

3) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

1. Zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku.
2. Stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację.
3. Zastępowanie substancji, których stosowanie powoduje powstawanie odpadów niebezpiecznych, substancjami mniej szkodliwymi dla środowiska.
4. Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.
5. Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.

VII. ILOŚĆ, STAN I SKŁAD ŚCIEKÓW – NIEWPROWADZANYCH DO WÓD LUB DO ZIEMI

Instalacja jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich (instalacji wodociągowej i linii do pojenia), po zakończonym cyklu hodowlanym.

Na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji ścieki odprowadzane są do dwóch szczelnych, bezodpływowych zbiorników o pojemności całkowitej 10 m³ każdy.

Ścieki przemysłowe wywożone są przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji wynosi:

etap I (kurniki K0 - K1) – Q_r = 33 m³/rok

etap II (kurniki K0 – K2) – Q_r = 51 m³/rok

Stan i skład ścieków:

Temperatura ≤ 35 °C

Odczyn (pH) - 6,5÷9,0

BZT₅ ≤ 1500,0 mgO₂/dm³

ChZT_{Cr} ≤ 2500,0 mgO₂/dm³

Fosfor ogólny ≤ 15,0 mgP/dm³

Zawiesiny ogólne ≤ 1000,0 mg/dm³

Azot ogólny ≤ 150,0 mgN/dm³

Azot amonowy ≤ 100,0 mgN_{NH4}/dm³

Azot azotynowy ≤ 2,6 mgN_{NO2}/ dm³.

VIII. WARUNKI I PARAMETRY CHARAKTERYZUJĄCE PRACĘ INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH

1. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych – nie określa się.
2. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu – nie określa się.
3. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji – nie określa się.
4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:
 - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
 - 2) w trakcie wyłączenia – nie określa się.

IX. WYMAGANIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH, W TYM ŚRODKI MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE EMISJOM DO GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH ORAZ SPOSOBÓW ICH SYSTEMATYCZNEGO NADZOROWANIA

1. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki i system kanalizacji odbioru ścieków przemysłowych z hal chowu drobiu do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, o pojemności dostosowanej do ilości wytwarzanych ścieków.
2. Przekazywanie ścieków, za pomocą specjalistycznego sprzętu asenizacyjnego do oczyszczalni ścieków.
3. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
4. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny w specjalnie do tego wyznaczonych miejscach na terenie fermy, zabezpieczonych przez wpływem czynników atmosferycznych i przed możliwością przedostawania się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie.
5. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
6. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.
7. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
8. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
9. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
10. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji kanalizacyjnej, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.

X. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA EMISJI ORAZ TERMIN PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA

1. **Monitorowanie i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza**
 - 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz węglowodorów alifatycznych z instalacji, począwszy od wielkości emisji za rok 2016.
 - 2) Przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2016 rok.
2. **Monitorowanie ilości obornika kurzego**
 - 1) Prowadzenie rejestru ilości powstającego obornika kurzego.
 - 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika kurzego przeznaczonego do nawożenia pól, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców oraz ilości obornika wykorzystywanego do nawożenia własnych gruntów.

- 3) Przekazywanie, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy ewidencji, o których mowa w pkt 1 - 2 oraz:
 - a) planów nawożenia wraz z opiniami okręgowej stacji chemiczno-rolniczej dla wszystkich gruntów, na których stosowany był pomiot wytworzony w instalacji (jeżeli część powstającego obornika kurzego wykorzystywana była jako nawóz),
 - b) umów z rolnikami odbierającymi nawóz, zawierających informacje o areale użytków rolnych (jeżeli część obornika kurzego przekazywana była rolnikom jako nawóz),
 - c) informacji dotyczących miejsca magazynowania w okresie zimowym wytworzonego obornika kurzego (płyty obornikowej) oraz kopii dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do ww. płyty (jeżeli obornik nie był przekazywany w tym okresie jako odpad lub do produkcji energii),
począwszy od informacji i dokumentów za rok 2016.

3. Monitorowanie emisji ścieków

- 1) Prowadzenie systematycznych pomiarów ilości wytwarzanych ścieków przemysłowych, ich ewidencjonowanie oraz przeprowadzanie badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników określonych w części VII. pozwolenia, co najmniej jeden raz w roku, począwszy od informacji za 2016 rok.
- 2) Przekazywanie wyników pomiarów ilości, stanu i składu ścieków przemysłowych, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2016 rok.
- 3) Przeprowadzanie przez osoby uprawnione, co najmniej jeden raz na dwa lata, w II kwartale roku, począwszy od 2021 roku, próby szczelności zbiorników do gromadzenia wytwarzanych ścieków z instalacji oraz przesyłanie wyników ekspertyzy szczelności w terminie 30 dni od wykonania badań wraz z podaniem przyjętej metodyki badań.

XI. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH ORAZ TERMIN PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA

1. Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.
2. Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do:
 - 1) odzysku jako odpad (np. w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów);
 - 2) do wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców;
 - 3) do produkcji energii.
3. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
4. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody:
 - 1) na potrzeby mycia pomieszczeń i urządzeń inwentarskich (w m³/rok);
 - 2) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym na ptaka/cykl i na stanowisko/rok;
 - 3) na potrzeby zamgławiania kurników w m³/rok.
5. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii, wymienionych w części V. niniejszej decyzji.
6. Przekazywanie, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 - 5, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za rok 2016.

XII. SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANIA BADAŃ ZANIECZYSZCZENIA GLEBY I ZIEMI SUBSTANCJAMI POWODUJĄCYMI RYZYKO ORAZ POMIARÓW ZAWARTOŚCI TYCH SUBSTANCJI W WODACH GRUNTOWYCH, W TYM POBIERANIA PRÓBEK

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko

Nie określa się.

2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko

Nie określa się.

XIII. USYTUOWANIE STANOWISK DO POMIARU WIELKOŚCI EMISJI W ZAKRESIE GAZÓW I PYŁÓW WPROWADZANYCH DO POWIETRZA

Nie określa się.

XIV. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII

1. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.

2. Objęcie Fermi stałym nadzorem przez lekarza weterynarii.

3. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

4. Kontrola warunków chowu oraz obserwacja zachowań zwierząt w celu szybkiego podjęcia działań przeciwdziałających epidemii.

XV. POSTĘPOWANIE PO ZAKOŃCZENIU DZIAŁALNOŚCI

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów *Prawa budowlanego*.

XVI. DODATKOWE WYMAGANIA

Przekazywania wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

XVII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem otrzymanym w dniu 7 maja 2015 r. Pan Cezary Ługowski, prowadzący działalność pod nazwą „Gospodarstwo Rolne Cezary Ługowski” reprezentowany przez pełnomocnika Pana Jacka Piechockiego, wystąpił do Marszałka Województwa Mazowieckiego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 122 362 sztuk, zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 71, 72, obręb 0008, w miejscowości Grubale, gmina Siedlce, powiat siedlecki.

Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż klasyfikuje się zgodnie z 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 (Dz. U. z 2014r. poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Po przeanalizowaniu przekazanego wniosku, tut. organ pismem z dnia 18 czerwca 2015 r. wezwał do złożenia podpisu pod pismem przewodnim. Uzupełnienie zostało przesłane przy piśmie z dnia 24 czerwca 2015 r.

Po analizie merytorycznej wniosku, z uwagi na fakt, iż wniosek nie był kompletny, przez co nie spełniał wymogów określonych w przepisach prawa, tut. organ pismem z dnia 27 października 2015 r., wezwał wnioskodawcę do złożenia uzupełnień i wyjaśnień do wniosku. Uzupełnienia w przedmiocie sprawy zostały złożone przez pełnomocnika pismem z dnia 4 listopada 2015 r.

Z uwagi na analizę merytoryczną wniosku po uzupełnieniach, pismem z dnia 19 listopada 2015 r., przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zawiadomieniem z dnia 20 stycznia 2016 r., Marszałek Województwa Mazowieckiego podał, że w publicznie dostępnym wykazie zamieszczono dane o wniosku, a także poinformował o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 22 stycznia 2016 r. do dnia 15 lutego 2016 r. umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Ponadto, zawiadomienie umieszczono na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Siedlce w okresie od dnia 25 stycznia 2016 r. do dnia 16 lutego 2016 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 23 stycznia 2016 r. do dnia 18 lutego 2016 r. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Pismem z dnia 17 lutego 2016 r. z uwagi na konieczność dokonania dodatkowych czynności proceduralnych, przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z dnia 15 marca 2016 r., poinformowano stronę o przysługującym prawie zapoznania się z aktami sprawy, możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w toczącym się postępowaniu. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 18 marca 2016 r., poinformował, że rezygnuje z przysługującego mu prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Grubale, na działkach o nr ewid. 71, 72, obręb 0008, prowadzona przez Pana Cezarego Ługowskiego, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Decyzją z dnia 28 maja 2014 r., znak: GPI.6220.2.2014.AP, Wójt Gminy Siedlce, określił środowiskowe uwarunkowania na realizację przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie fermy drobiu zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 72, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156 w miejscowości Grubale, gm. Siedlce, pow. Siedlecki, woj. mazowieckie.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określone w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w *sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r., poz.112). Tereny podlegające ochronie akustycznej stanowi sąsiednia zabudowa zagrodowa.

Ze względu na konieczność publikowania wyników okresowych pomiarów hałasu na stronie internetowej, w pozwoleniu zobowiązano prowadzącego instalację do przekazywania ww. wyników wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

Drób jest utrzymywany w systemie ściółkowym na słomie o miąższości ok. 5 cm. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w *sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej*, kurczęta są utrzymywane w przystosowanych do chowu drobiu pomieszczeniach inwentarskich. Wnioskodawca zapewnia zwierzętom opiekę i właściwe warunki utrzymania, uwzględniając określone w przepisach normy powierzchni. Rodzaj i ilość karmy oraz ilość podawanej wody są dostosowane do wieku i kondycji ptaków. Zwierzęta są karmione mieszankami paszowymi, charakteryzującymi się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach rozwoju drobiu. Woda i karma są podawane odpowiednio przy

pomocy poidel smoczkowo-miseczkowych i karmideł samozasypowych, zapobiegających zalewaniu ściółki wodą i rozsypany karmy.

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, przekazywany będzie do odzysku uprawnionemu podmiotowi w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów, wykorzystywany rolniczo na polach rolników, z którymi podpisano stosowane umowy, zgodnie z aktualnym planem nawożenia, zaopiniowanym pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą lub przekazywany do produkcji energii. Prowadzący instalację został zobowiązany do magazynowania powstającego obornika w okresie, gdy obornik nie może być bezpośrednio przekazany do produkcji podłoża do uprawy grzybów lub rolniczo, bądź do produkcji energii na płycie, o której mowa w art. 25 ust. 2 ustawy o nawozach i nawożeniu. W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tut. organ zobowiązał prowadzącego instalację do corocznego przedstawiania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego ewidencji przychodów i rozchodów obornika, oraz w zależności od sposobu wykorzystania przekazanego obornika - zaopiniowanych planów nawożenia, umów z rolnikami odbierającymi nawóz. Dokumenty te umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

W wyniku funkcjonowania instalacji wytwarzane są odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w specjalnie do tego celu wyznaczonych miejscach na terenie fermy, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, przekazywane są uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji, z procesu chowu drobiu oraz procesu ogrzewania kurników, w warunkach normalnego jej funkcjonowania, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz węglowodorów alifatycznych, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. W związku z powyższym, ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza określono w wielkościach wnioskowanych przez stronę, dla warunków normalnego funkcjonowania instalacji, przy jej prawidłowej eksploatacji.

Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu PM₁₀, pyłu PM_{2,5}, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz węglowodorów alifatycznych. Jednocześnie, nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkościach emisji rocznych ww. substancji, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

W pozwoleniu nie określono usytuowania stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza, gdyż z wniosku wynika, że brak jest możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowych.

Woda na potrzeby technologiczne instalacji jest pobierana z wodociągu gminnego. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą wodociągową, która wykorzystywana jest do pojenia zwierząt, zamgławiania kurników oraz na cele porządkowe (dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich). W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt poprzez poidła smoczkowo-miseczkowe,

zapobiegające wyciekom i stratom wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy.

Mając na względzie powyższe, w niniejszej decyzji, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, określono ilość wody zużywanej na potrzeby instalacji. Prowadzącego instalację zobowiązano do przekazywania bilansu zużycia wody organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Funkcjonowanie instalacji jest źródłem ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń oraz urządzeń inwentarskich. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do 2 szczelnych, bezodpływowych, zbiorników o pojemności całkowitej 10 m³ każdy, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Mając na względzie powyższe w pozwoleniu określono, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, ilość, stan i skład ścieków z instalacji. Prowadzący instalację został zobowiązany do prowadzenia ewidencji ilości wytwarzanych ścieków i przeprowadzania badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników zanieczyszczeń określonych w pozwoleniu oraz do przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wyników uzyskanych pomiarów i badań. Ponadto, w celu zapewnienia właściwej ochrony środowiska wodno-gruntowego, prowadzącego instalację zobowiązano do przeprowadzania okresowych prób szczelności przedmiotowych zbiorników.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w przypadku, gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzającej ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, prowadzący instalację winien sporządzić raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami. Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie obejmuje produkcji (wytwarzania) powyższych substancji. Obejmuje natomiast wykorzystanie i uwalnianie substancji powodujących ryzyko, należących do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Prowadzący instalację przedstawił analizę ryzyka zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, w której zidentyfikował wszystkie substancje stwarzające ryzyko wykorzystywane i uwalniane w wyniku funkcjonowania instalacji i wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego. Mając na względzie powyższe tutaj organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzenia raportu początkowego.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, tj. maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji, określających moment zakończenia rozruchu oraz moment rozpoczęcia wyłączania instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączania, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

W decyzji niniejszej określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii

i przekazywania ww. ewidencji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

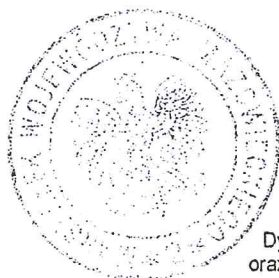
W związku z tym, iż zakład nie zalicza się do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii, w decyzji określono obowiązki, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w decyzji niniejszej określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii.

W art. 195 ust.1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* określono przesłanki, których zaistnienie może spowodować cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia bez odszkodowania.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 28 września 2007 r. w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. Nr 187, poz. 1330) potwierdza się uiszczenie opłaty skarbowej w wysokości 506,00 zł (słownie: pięćset sześć złotych) w dniu 19 marca 2015 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Dzielnicy Praga Północ w Warszawie przy ul. ks. I. Kłopotowskiego 15; nr konta: 96 1030 1508 0000 0005 5002 6074.



z up. Marszałka Województwa

Marcin Podgórski
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami
oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych

Otrzymują:

1. Pan Jacek Piechocki – pełnomocnik
08-110 Siedlce, ul. Mieszka I 8/30
2. aa

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
(pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Wójt Gminy Siedlce
08-110 Siedlce, ul. Aślanowicza 10
4. Departament Środowiska UMWM
Wydział Informacji i Planowania – w miejscu