



P_492145

PZ-I.7222.121.2016.IP

DECYZJA Nr 154/16/PZ.Z

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, 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 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku JFK Łascy Spółka Jawna, ul. Majora Zenona 29 A, 08-200 Łosice,

udziela się pozwolenia zintegrowanego

JFK Łascy Spółka Jawna, ul. Majora Zenona 29 A, 08-200 Łosice (REGON: 147024848, NIP: 4960248356), na prowadzenie instalacji służącej do intensywnego chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej w miejscowości Popławy 44, gmina Stara Kornica, powiat łosicki i określa się następujące warunki pozwolenia:

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

Chów drobiu – brojlerów indyczek w systemie podłogowym na ściółce.

II. RODZAJ I PARAMETRY INSTALACJI ORAZ STOSOWANA TECHNOLOGIA

RODZAJ INSTALACJI

Instalacja do chowu drobiu – brojlerów indyczek o maksymalnej łącznej obsadzie 91 500 sztuk indyczek/cykl, w skład której wchodzi:

1. Trzy budynki inwentarskie (dwie tuczarnie indyczek oraz jedna odchownia piskląt):

a) Budynek tuczarni Nr 1 o obsadzie 30 300 szt. indyczek i powierzchni użytkowej 5 016 m² wyposażony jest w:

- osiem wentylatorów szczytowych wywiewnych o wydajności Q=33 400 m³/h;
- trzydzieści wentylatorów dachowych o wydajności Q=12 600 m³/h;
- dziesięć nagrzewnic gazowych o mocy 95 kW, opalanych gazem propan.

Pasza do budynku tuczarni Nr 1 dostarczana jest z dwóch silosów paszowych o pojemności 26 Mg każdy, połączonych ze sobą przewodem odpowietrzającym.

b) Budynek tuczarni Nr 2 o obsadzie 30 300 szt. indyczek i powierzchni użytkowej 5 016 m² wyposażony jest w:

- osiem wentylatorów szczytowych wywiewnych o wydajności Q=33 400 m³/h;
- trzydzieści wentylatorów dachowych o wydajności Q=12 600 m³/h;
- dziesięć nagrzewnic gazowych o mocy 95 kW, opalanych gazem propan.

Pasza do budynku tuczarni Nr 2 dostarczana jest z dwóch silosów paszowych o pojemności 26 Mg każdy, połączonych ze sobą przewodem odpowietrzającym.

c) Budynek odchowni o obsadzie 30 900 szt. piskląt indyczek i powierzchni użytkowej 2 982 m² wyposażony jest w:

- sześć wentylatorów dachowych o wydajności Q=12 600m³/h;
- osiem nagrzewnic gazowych o mocy 95 kW, opalane gazem propan.

Pasza do budynku odchowalni dostarczana jest z dwóch silosów paszowych o pojemności 21 Mg każdy, połączonych ze sobą przewodem odpowietrzającym.

Każdy budynek wyposażony jest w:

- a) system pojenia,
 - b) system podawania paszy,
 - c) system wentylacji,
 - d) system ogrzewania,
 - e) system oświetlenia,
 - f) system chłodzenia.
2. Trzy sterownie zlokalizowane po jednej przy każdym indyczniku.
 3. Sześć zbiorników podziemnych na gaz propan butan do celów grzewczych o pojemności 6,4m³.
 4. Przyłącze wodociągowe.
 5. Płyta betonowa pod chłodnię kontenerową na padłe sztuki.
 6. Agregat prądotwórczy o mocy 250 kW – awaryjne źródło prądu.

OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

Do budynku odchowalni wprowadzane są kupione w wylęgarni jednodniowe pisklęta, które odchowywane są przez okres czterech tygodni, a następnie wprowadzane są do dwóch indyczników pełniących rolę tuczarni. W tuczarni indyczki są odchowywane przez maksymalnie jedenaście tygodni, po czym, po osiągnięciu odpowiedniej wagi (do 10,0 kg), są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju.

Chów brojlerów indyczek prowadzony jest metodą ściółkową na słomie. Ptaki pojone są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. We wszystkich budynkach inwentarskich zamontowano automatyczny system pojenia drobiu, na który składają się poidła smoczkowo-miseczkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody, zapewniające optymalne zużycie wody bez szkód dla stanu zdrowotności ptaków (pojenie zwierząt do woli – ad libitum). Budynki inwentarskie wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi, samozasypowymi, zapobiegającymi rozsypywaniu karmy. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie budynków inwentarskich. Ptaki są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy ich rozwoju i kondycji. Mieszanki paszowe charakteryzują się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach żywienia drobiu. Odpowiednią temperaturę w halach chowu zapewniają systemy ogrzewania (nagrzewnice gazowe) i automatycznej wentylacji. Wentylacja służy również odprowadzeniu zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z budynków inwentarskich.

W ciągu roku na fermie jest prowadzonych maksymalnie 8 cykli po cztery tygodnie w odchowalni i 4 cykle po 11 tygodni w tuczarniach. Po zakończeniu cyklu chowu następuje przerwa w tuczu, podczas której prowadzone są prace porządkowe, tj.: wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcja hal chowu oraz urządzeń wchodzących w skład instalacji (np.: paszociągów), a następnie zaścienie posadzek świeżą ściółką oraz ogrzewanie hal chowu.

III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Stosowanie systemu fazowego żywienia zwierząt, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
2. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia i karmienia – poidel smoczkowych z miseczkami, zapobiegających nawilżaniu pomiotu i ściółki oraz automatycznych karmideł zapobiegających wysypywaniu paszy do ściółki.

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. Optymalnie zaprojektowany system wentylacyjny, zapewniający odpowiednią kontrolę temperatury wewnątrz budynków inwentarskich.
6. Utrzymywanie urządzeń wentylacyjnych i grzewczych w dobrym stanie technicznym.
7. Hermetyzacja procesu załadunku paszy.
8. Zastosowanie do ogrzewania budynków inwentarskich niskoemisyjnego paliwa (gaz płynny).
9. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
10. Optymalizacja zużycia wody poprzez zastosowanie wysokowydajnych systemów pojenia.
11. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
12. Staranne mechaniczne czyszczenie kurników na sucho, przed myciem.
13. Transport obornika z budynków inwentarskich przez nabywców odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza.
14. Przekazywanie obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów).

IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Zastosowanie urządzeń pomiarowo kontrolnych sterujących instalacją, dzięki którym możliwe jest elastyczniejsze zarządzanie pracą całej instalacji.
2. Automatyczne sterowanie temperaturą, wilgotnością i wentylacją.
3. Wyposażenie systemu zadawania paszy w czujnik, który wyłącza podajnik po dostarczeniu odpowiedniej ilości paszy do karmideł.
4. Przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewniania prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
5. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt (faza odchowu), łącznie – $Q_r = 1188 \text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $4,8 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $38,4 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) pojenie zwierząt (faza tuczu), łącznie – $Q_r = 12\,767 \text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $52,7 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $210,7 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $8380 \text{ Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej – $450 \text{ MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie gazu płynnego – $500 \text{ Mg}/\text{rok}$.
5. Zużycie słomy – $1172 \text{ Mg}/\text{rok}$.

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) $L_{Aeq D} - 55$ dB (A) w porze dnia, w godz. 6⁰⁰ ÷ 22⁰⁰;
- 2) $L_{Aeq N} - 45$ dB (A) w porze nocy, w godz. 22⁰⁰ ÷ 6⁰⁰.

Czas pracy głównych źródeł hałasu wynosi:

- a) 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 tabelami nr 1 i nr 2.

Tabela nr 1. Emisja dopuszczalna dla instalacji do ściółkowego chowu drobiu – indyczek

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Indyczniki nr 1 i nr 2- tuczarnie		
Każdy z indyczników nr 1 i nr 2 o obsadzie max. 30300 szt. indyczek; wyposażony w 10 nagrzewnic o mocy 95 kW każda opalanych gazem propan	Amoniak	0,424
	Siarkowodór	0,0085
	Pył ogółem w tym:	0,1091
	Pył zawieszony PM10	0,1091
	Pył zawieszony PM2,5	0,01397
	Dwutlenek siarki	0,0078
	Dwutlenek azotu	0,2157
Każdy z 30 wentylatorów dachowych indycznika nr 1 i nr 2 o wydajności V = 12600 m ³ /h; wysokość: h = 7,2 m; średnica wylotu d = 0,63 m, wylot pionowy otwarty	Tlenek węgla	0,0432
	Amoniak	0,01414
	Siarkowodór	0,00028
	Pył ogółem w tym:	0,00363
	Pył zawieszony PM10	0,00363
	Pył zawieszony PM2,5	0,000465
	Dwutlenek siarki	0,00026
Każdy z 8 wentylatorów szczytowych indycznika nr 1 i nr 2 o wydajności V = 33400 m ³ /h; wysokość: h = 1,5 m; średnica wylotu d = 1,4 m, wylot boczny	Dwutlenek azotu	0,00719
	Tlenek węgla	0,00144
	Amoniak	0,02196
	Siarkowodór	0,00044
	Pył ogółem w tym:	0,00565
	Pył zawieszony PM10	0,00565
	Pył zawieszony PM2,5	0,000723
Odchowalnik – budynek nr 3		
Odchowalnik – budynek nr 3 – o obsadzie max. 30900 szt. wyposażony w 8 nagrzewnic o mocy 95 kW każda, opalanych gazem propan	Amoniak	0,433
	Siarkowodór	0,00858
	Pył ogółem w tym:	0,1112
	Pył zawieszony PM10	0,1112
	Pył zawieszony PM2,5	0,01423
	Dwutlenek siarki	0,00626
	Dwutlenek azotu	0,1728
Każdy z 6 wentylatorów dachowych odchowalnika o wydajności V = 12600 m ³ /h; wysokość: h = 7,2m; średnica wylotu d = 0,63m, wylot pionowy otwarty	Tlenek węgla	0,346
	Amoniak	0,0721
	Siarkowodór	0,00143
	Pył ogółem w tym:	0,01853
	Pył zawieszony PM10	0,01853
Pył zawieszony PM2,5	0,002372	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Indyczniki nr 1 i nr 2- tuczarnie		
	Dwutlenek siarki	0,001043
	Dwutlenek azotu	0,0288
	Tlenek węgla	0,00576

Tabela nr 2. Roczna emisja dopuszczalna dla całej instalacji

	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	Mg/rok
Instalacja do ściółkowego chowu indyczek (wraz z emisją z nagrzewnic) w budynkach od nr 1 do nr 3	Amoniak	8,6
	Siarkowodór	0,1703
	Pył ogółem w tym:	2,208
	Pył zawieszony PM10	2,208
	Pył zawieszony PM2,5	0,2826
	Dwutlenek siarki	0,057
	Dwutlenek azotu	1,576
Tlenek węgla	0,393	

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji – 2 120,100 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik docelowo wykorzystywany może być w procesie produkcji np. podłoża do uprawy grzybów (jako odpad).

4. Wytwarzanie odpadów

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

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 3.

Tabela nr 3. 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>[Mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy). Pomiót kurzy zawiera około: azot (N) 2,31 %, fosfor (P₂O₅) 2,14 %, potas (K₂O) 1,81%, wapń (CaO) 2,42%, magnez (MgO) 0,68 %, przy 50,39% suchej masy. Odpad o dużej zawartości składników odżywczych, (właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Stosowany lub magazynowany w niewłaściwy sposób może powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu. Odpad w postaci stałej, palny i biodegradowalny.]</i></p>	02 01 06	2120,10	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów). W przypadku braku możliwości bezpośredniego przekazania – odpad magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie, 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.	Opakowania z papieru i tektury <i>[Włókna celulozowe, wypełniacze organiczne tj. skrobia oraz wypełniacze nieorganiczne np. kaolin, kreda i gips, śladowe ilości farby drukarskiej. Odpad w postaci stałej, palny.]</i>	15 01 01	0,70	Odpady magazynowane selektywnie w pojemnikach w wyznaczonym, utwardzonym miejscu / placu na odpady. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
3.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone <i>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, dezynsekcyjnych, deratyzacyjnych. Skład: polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach: roztwory wodne zawierające ok. 30-60% substancji niebezpiecznych, tj. kwas siarkowy, środki powierzchniowo czynne, kwas fosforowy, jod aktywny. Odpady w postaci stałej lub częściowo płynnej, palne, działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6).]</i>	15 01 10*	0,10	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych, zamykanych od góry pojemnikach w wyznaczonym, utwardzonym miejscu / placu na odpady. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
4.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi <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 niebezpiecznymi tj.: kwas siarkowy, środki powierzchniowo czynne, kwas fosforowy, jod aktywny. Odpady w postaci stałej. Odpady łatwopalne, żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6).]</i>	15 02 02*	0,60	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych, zamykanych od góry pojemnikach w wyznaczonym, utwardzonym miejscu / placu na odpady. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
5.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 <i>[Zużyte ubrania ochronne wykonane z polimerów syntetycznych tj. polipropylen (PP), polietylen (PE), polieterosulfon. Odpad w postaci stałej, palny.]</i>	15 02 03	0,30	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych, zamykanych od góry kontenerach w wyznaczonym, utwardzonym miejscu / placu na odpady. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
6.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci, kadm, beryl. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,05	Odpad magazynowany w indywidualnych opakowaniach kartonowych (fabrycznych opakowaniach świetlówek) umieszczanych w oznakowanych szczelnych, zamykanych pojemnikach w wyznaczonym, utwardzonym miejscu /placu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.

4.2 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.

4.3 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. Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.
4. Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.
5. Monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego, poprzez zastosowanie systemu sterowania komputerowego.

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

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamglawianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

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.
2. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
3. Poprzedzanie dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
4. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej.
5. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
6. 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.
7. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
8. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.

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

1. Monitorowanie ilości obornika
 - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.

- 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do odzysku jako odpad (np. w procesie produkcji podłoża do pieczarek).
- 3) Przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1 i 2, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2016 rok.

2. Monitorowanie emisji do powietrza

- 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla 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.

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 zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii, wymienionych w części V. niniejszej decyzji.
2. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
3. Przekazywanie tut. organowi w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 i 2, 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

1. W razie wystąpienia awarii przemysłowej należy natychmiast zawiadomić o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
2. Przekazywania wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

XVII. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Nie określa się.

XVIII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 24 lutego 2016 r., (data wpływu 3 marca 2016 r.), JFK Łascy Spółka Jawna, ul. Majora Zenona 29 A, 08-200 Łosice (REGON: 147024848, NIP; 4960248356), wystąpiła do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji służącej do intensywnego chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej w miejscowości Popławy 44, gmina Stara Kornica, powiat łosicki.

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. poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Po analizie merytorycznej wniosku stwierdzono, że nie spełnia on wymogów określonych w przepisach prawa i pismem z dnia 21 kwietnia 2016 r. (znak: PZ-I.7222.121.2016.IP), tut. organ wezwał prowadzącego instalację do złożenia uzupełnień do wniosku.

W związku z koniecznością opracowania stosownej dokumentacji prowadzący instalację pismem z dnia 28 kwietnia 2016 r. (data wpływu 29 kwietnia 2016 r.), zwrócił się o zawieszenie postępowania.

Marszałek Województwa Mazowieckiego postanowieniem z dnia 5 maja 2016 r. (znak: PZ-I.7222.121.2016.IP), zawiesił postępowanie o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

W dniu 15 czerwca 2016 r. wpłynął wniosek o podjęcie zawieszonych postępowania. Jednocześnie prowadzący instalację przedłożył uzupełnienie do przedmiotowego wniosku.

Marszałek Województwa Mazowieckiego postanowieniem z dnia 20 czerwca 2016 r. (znak: PZ-I.7222.121.2016.IP), podjął postępowanie o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

Z uwagi na fakt, że wniosek nadal nie był kompletny, tut. organ pismem z dnia 23 czerwca 2016 r., znak: PZ-I.7222.121.2016.IP, wezwał prowadzącego instalację do złożenia wyjaśnień w przedmiotowej sprawie.

Pismem z dnia 1 lipca 2016 r. (data wpływu 4 lipca 2016 r.), prowadzącego instalację przedłożył wyjaśnienia do wniosku.

Zawiadomieniem z dnia 10 sierpnia 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 12 sierpnia 2016 r. do dnia 8 września 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 Stara Kornica w okresie od dnia 12 sierpnia 2016 r. do dnia 5 września 2016 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 12 sierpnia 2016 r. do dnia 5 września 2016 r. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.), pismem z dnia 12 października 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. Prowadzący instalację pismem z dnia 13 października 2016 r. (data wpływu 17 października 2016 r.), poinformował, że rezygnuje z przysługującego mu prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Popławy, gmina Stara Kornica, powiat łosicki, prowadzona przez JFK Łascy Spółka Jawna, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

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 2007 r. w *sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r. , poz.112). Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej stanowi 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.

Ze względu na usytuowanie instalacji oraz skalę jej oddziaływania na środowisko w pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji, w warunkach normalnego jej funkcjonowania, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu zawieszonego PM10, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w *sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. We wniosku wykazano także, iż dotrzymany jest poziom dopuszczalny dla pyłu zawieszonego PM2,5 określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w *sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. poz. 1031).

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 zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM 2,5, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla, z całej instalacji oraz z każdej oznaczonej części. Jednocześnie, nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkościach emisji rocznych ww. substancji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, 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.

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.

Drób jest utrzymywany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. poz. 778) indyki 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 rozsypywaniu karmy.

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, przekazywany będzie uprawnionemu podmiotowi do odzysku (jako odpad) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów. W przypadku braku możliwości przekazania obornika, powinien być on magazynowany na szczelnym podłożu płyty obornikowej.

Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w wyznaczonym do tego celu pomieszczeniu magazynowym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, są przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Na potrzeby technologiczne instalacji (do pojenia zwierząt) woda pobierana jest z wodociągu gminnego, na podstawie stosownej umowy. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia drobiu, zapobiegający 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.

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamgławianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

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. Prowadzący instalację wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego substancjami powodującymi ryzyko, należącymi 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 uchylającego dyrektywę 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Mając na względzie powyższe tut. organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzenia raportu początkowego.

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.

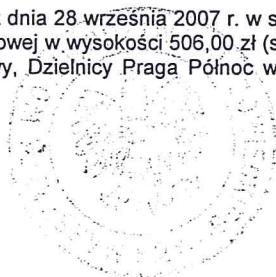
W związku z tym, iż zakład nie zalicza się do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii, w decyzji określono obowiązki, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w decyzji niniejszej określono sposoby zapobiegania występowaniu 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 26 lutego 2016 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 UMWM

Otrzymują:

1. JFK Łascy Spółka Jawna,
ul. Majora Zenona 29 A, 08-200 Łosice
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 Stara Kornica
08-205 Kornica, Stara Kornica 191
4. Departament Gospodarki Odpadami oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych UMWM
Wydział Bazy Odpadowej i Informacji - w miejscu

