

**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO**

Warszawa, 10 stycznia 2017 r.



P_502648
PZ-I.7222.136.2016.MR

DECYZJA Nr 4 117/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.) oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciąńska 60, 06-540 Radzanów

ORZEKA SIĘ

- 1) Uchylić decyzję Nr 45/12/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 24 kwietnia 2012 r., znak: PŚ-V.7222.26.2011.WŚ, udzielającą AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciąńska 60, 06-540 Radzanów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 93 000 szt. i zdolności produkcyjnej 558 000 szt. drobiu/rok, zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie, gmina Radzanów, zmienioną decyzją Nr 219/15/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 15 lipca 2015 r., znak: PŚ-V.7222.26.2011.MR.
- 2) Uchylić decyzję Nr 97/12/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2012 r., znak: PŚ-V.7222.27.2011.KS, udzielającą AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciąńska 60, 06-540 Radzanów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 115 500 sztuk i zdolności produkcyjnej 693 000 sztuk drobiu/rok, zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie, gmina Radzanów, zmienioną decyzją Nr 239/15/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 6 sierpnia 2015 r., znak: PŚ-V.7222.27.2011.MR.
- 3) Udzielić pozwolenia zintegrowanego AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciąńska 60, 06-540 Radzanów (REGON: 141525466, NIP: 5691847350), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 351 700 szt., zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie 59, gmina Radzanów, powiat mławski 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 ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 351 700 sztuk, w skład której wchodzi:

- 1) trzy budynki inwentarskie (kurniki) nr 1-3, o maksymalnej obsadzie początkowej 40 800 szt./kurnik/cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym z kurników nr 1-3):
 - a) kurniki nr 1 i 2 wyposażone są w zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. ok. 10 m³,
 - b) kurnik nr 3 wyposażony jest w zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. ok. 3 m³,
 - c) każdy z kurników nr 1-3 wyposażony jest w silos paszowy o pojemności 25 Mg,

- d) każdy z kurników nr 1-3 wyposażony jest w:
 - 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h,
 - 6 wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h;
- 2) trzy budynki inwentarskie (kurniki) nr 4-6, o maksymalnej obsadzie początkowej 34 300 szt./kurnik/cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (po 4 nagrzewnice o mocy 70 kW w każdym z kurników nr 4-6):
 - a) kurniki nr 5 i 6 wyposażone są zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. ok. 10 m³,
 - b) kurnik nr 4 wyposażony jest w zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. ok. 3 m³,
 - c) każdy z kurników nr 4-6 wyposażony jest w silos paszowy o pojemności 25 Mg,
 - d) każdy z kurników nr 4-6 wyposażony jest w:
 - 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h,
 - 5 wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h;
- 3) jeden budynek inwentarski (kurnik) nr 7, o maksymalnej obsadzie początkowej 59 300 szt./kurnik/cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda), wyposażony w:
 - a) zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. 8,25 m³,
 - b) w silos paszowy o pojemności ok. 27 Mg,
 - c) 14 wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h,
 - d) 12 wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h,
 - e) 2 wentylatory szczytowe o wydajności 35 000 m³/h;
- 4) jeden budynek inwentarski (kurnik) nr 8, o maksymalnej obsadzie początkowej 67 100 szt./kurnik/cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda), wyposażony w:
 - a) zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o poj. 8,25 m³,
 - b) silos paszowy o pojemności ok. 27 Mg,
 - c) 16 wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h,
 - d) 12 wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h,
 - e) 2 wentylatory szczytowe o wydajności 35 000 m³/h,
 - f) 2 wentylatory boczne (TUBY) o wydajności 35 000 m³/h;
- 5) dwanaście zbiorników na gaz płynny o poj. 6,4 m³;
- 6) awaryjny agregat prądowłórczy o mocy ok. 460 kW ze zbiornikiem oleju napędowego o pojemności ok. 1,0 m³.

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w systemy sterowania komputerowego w tym:

- a) system zadawania paszy;
- b) system kontroli środowiska wewnątrz kurnika i sterowania wentylacją z elektronicznym kontrolerem do optymalizacji warunków środowiskowych w kurniku (chłodzenie, wilgotność, temperatura, włączanie poszczególnych sekcji wentylacji w zależności od warunków wewnętrznych kurnika i zewnętrznych);
- c) system elektryczny;
- d) system alarmowy, reagujący na: zanik napięcia, temperaturę minimalną i maksymalną, brak wody w poidłkach, złe funkcjonowanie systemu karmienia.

OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczaki są hodowane na fermie od pierwszego dnia życia do ok. 41 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. 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. 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 cykli chowu kurcząt brojlerów, co wskazuje, że kurniki wypełnione są kurczętami maksymalnie przez okres 42 tygodni w roku. Pozostały okres roku jest okresem przerw pomiędzy cyklami produkcyjnymi. Przerwy przeznaczone są na prace porządkowe, tj. wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hal chowu i urządzeń wchodzących w skład instalacji (np. paszociągów), a następnie zaścielenie posadzek świeżą ściółką i ogrzewanie kurników.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 2 110 200 sztuk drobiu/rok.

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 zagęszczenia obsady poniżej 39 kg/m².
4. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
5. Optymalizacja zużycia wody poprzez zastosowanie wysokowydajnych systemów pojenia, tj. dobrej jakości poidel uniemożliwiających rozlewanie wody przez ptaki, co przeciwdziała wzrostowi emisji głównie amoniaku do powietrza.
6. Staranne mechaniczne czyszczenie kurników na sucho, przed myciem.
7. Optymalizacja zużycia wody oraz minimalizacja ilości ścieków wytwarzanych w wyniku mycia pomieszczeń inwentarskich poprzez zastosowanie wysokociśnieniowych urządzeń do mycia.
8. Gromadzenie wytwarzanych ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach i systematyczne wywożenie ich, przez uprawnionych odbiorców, do oczyszczalni ścieków.
9. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
10. Zapewnienie normatywnych warunków termiczno-wilgotnościowych.
11. Wentylowanie kurników poprzez sterowaną wentylację mechaniczną.
12. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa – gaz płynny.
13. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z paszowozów.
14. Magazynowanie powstającego obornika kurzego na szczelnym podłożu na płycie obornikowej (w okresie, gdy obornik nie może on być zagospodarowany przez odbiorców zgodnie z zawartymi wcześniej umowami).
15. Rolnicze wykorzystanie powstającego obornika na gruntach własnych lub polach rolników, z którymi prowadzący instalację posiada podpisane umowy, zgodnie ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia lub przekazywanie obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Izolacja budynków inwentarskich poprzez ułożenie na fundamentach izolacji oraz ocieplenie ścian budynku, i dachu.
2. Zastosowanie w kurnikach wentylacji mieszanej – kominowo szczytowej ze sterowaniem.
3. Przeglądy i konserwacje urządzeń, w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
4. Zastosowanie do zasilania nagrzewnic wysokojakościowego paliwa, jakim jest gaz płynny.
5. Zastosowanie niskoenergetycznego oświetlenia, a także systemu sterowania oświetleniem z możliwością ustawienia cyklu świetlnego.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt i zraszanie kurników, łącznie – $Q_r = 17937 \text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $8,5 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $51 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) mycie pomieszczeń i urządzeń inwentarskich – $Q_r = 360 \text{ m}^3/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $9496 \text{ Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej – $320 \text{ MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie gazu płynnego – $933 \text{ m}^3/\text{rok}$.
5. Zużycie słomy – $442 \text{ Mg}/\text{rok}$.
6. Zużycie środków do mycia i dezynfekcji kurników w postaci stałej – $25200 \text{ kg}/\text{rok}$.
7. Zużycie środków do mycia i dezynfekcji kurników w postaci płynnej – $7344 \text{ dm}^3/\text{rok}$.

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 wynosi:

- a) wentylatory dachowe – 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy;
- b) wentylatory szczytowe – 16 godzin w porze dnia.

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 chowu drobiu – brojlerów kurzych

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Každy z 3 kurników nr 1-3 - 40 800 sztuk każdy (z 6 nagrzewnicami o mocy 70 kW)	Amoniak	0,4120
	Siarkowodór	0,0082
	Pył ogółem	0,2928
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,2840
	Pył zawieszony PM2,5	0,0312
	Dwutlenek siarki	0,0035
Dwutlenek azotu	0,0237	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Każdy z 8 wentylatorów dachowych o wydajności V = 12 500 m ³ /h w każdym kurniku nr 1-3 (wysokość: h = 7,7 m; średnica d = 0,9 m)	Tlenek węgla	0,0162
	Amoniak	0,05149
	Siarkowodór	0,00103
	Pył ogółem w tym:	0,0366
	Pył zawieszony PM10	0,0355
	Pył zawieszony PM2,5	0,0039
	Dwutlenek siarki	0,00044
	Dwutlenek azotu	0,00296
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności V = 35 000 m ³ /h w każdym kurniku nr 1-3 (wysokość: h = 1,7 m; powierzchnia wylotu F = 1,4m x 1,4 m)	Tlenek węgla	0,00202
	Amoniak	0,0778
	Siarkowodór	0,0016
	Pył ogółem w tym:	0,0553
	Pył zawieszony PM10	0,0536
	Pył zawieszony PM2,5	0,0059
Każdy z 3 kurników nr 4-6 - 34 300 sztuk każdy (z 4 nagrzewnicami o mocy 70 kW)	Amoniak	0,3463
	Siarkowodór	0,0069
	Pył ogółem w tym:	0,2461
	Pył zawieszony PM10	0,2388
	Pył zawieszony PM2,5	0,0263
	Dwutlenek siarki	0,0023
	Dwutlenek azotu	0,0158
Każdy z 8 wentylatorów dachowych o wydajności V = 12 500 m ³ /h w każdym kurniku nr 4-6 (wysokość: h = 6,7 m; średnica d = 0,9 m)	Tlenek węgla	0,0108
	Amoniak	0,04329
	Siarkowodór	0,00087
	Pył ogółem w tym:	0,0308
	Pył zawieszony PM10	0,0298
	Pył zawieszony PM2,5	0,0033
	Dwutlenek siarki	0,00029
Każdy z 5 wentylatorów szczytowych o wydajności V = 35 000 m ³ /h w każdym kurniku nr 4-6 (wysokość: h = 1,7 m; powierzchnia wylotu F = 1,4 m x 1,4 m)	Dwutlenek azotu	0,00197
	Amoniak	0,06541
	Siarkowodór	0,00131
	Pył ogółem w tym:	0,04649
	Pył zawieszony PM10	0,04510
	Pył zawieszony PM2,5	0,00496
	Dwutlenek siarki	0,0047
Kurnik nr 7 – 59 300 sztuk (z 8 nagrzewnicami o mocy 70 kW)	Dwutlenek azotu	0,0315
	Amoniak	0,5987
	Siarkowodór	0,0120
	Pył ogółem w tym:	0,4255
	Pył zawieszony PM10	0,4128
	Pył zawieszony PM2,5	0,0454
	Tlenek węgla	0,0216
Każdy z 14 wentylatorów dachowych o wydajności V = 12 500 m ³ /h w kurniku nr 7 (wysokość: h = 8,2 m; średnica d = 0,9 m)	Amoniak	0,04277
	Siarkowodór	0,00086
	Pył ogółem w tym:	0,03040
	Pył zawieszony PM10	0,02948
	Pył zawieszony PM2,5	0,00324
Dwutlenek siarki	0,00034	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
	Dwutlenek azotu	0,00225
	Tlenek węgla	0,00154
	Amoniak	0,07847
Każdy z 14 wentylatorów szczytowych (tuby) o wydajności V = 35 000 m ³ /h w kurniku nr 7 (12 wentylatorów szczytowych o wysokość: h = 2,0 m; średnica wylotu d = 1,59 m; 2 wentylatory szczytowe o wysokości: h = 3,7 m; średnica wylotu d = 1,59 m)	Siarkowodór	0,00157
	Pył ogółem w tym:	0,05577
	Pył zawieszony PM10	0,05410
Kurnik nr 8 – 67 100 sztuk (z 8 nagrzewnicami o mocy 70 kW)	Pył zawieszony PM2,5	0,00595
	Amoniak	0,6775
	Siarkowodór	0,0136
	Pył ogółem w tym:	0,4815
	Pył zawieszony PM10	0,4671
	Pył zawieszony PM2,5	0,0514
	Dwutlenek siarki	0,0047
Dwutlenek azotu	0,0315	
Każdy z 16 wentylatorów dachowych o wydajności V = 12 500 m ³ /h w kurniku nr 8 (wysokość: h = 8,2 m; średnica d = 0,9 m)	Tlenek węgla	0,0216
	Amoniak	0,04234
	Siarkowodór	0,00085
	Pył ogółem w tym:	0,03010
	Pył zawieszony PM10	0,02919
	Pył zawieszony PM2,5	0,00321
	Dwutlenek siarki	0,00029
Dwutlenek azotu	0,00197	
Każdy z 16 wentylatorów szczytowych (tuby) o wydajności V = 35 000 m ³ /h w kurniku nr 8 (14 wentylatorów szczytowych o wysokość: h = 2,0 m; średnica wylotu d = 1,59 m; 2 wentylatory szczytowe o wysokości: h = 3,7 m; średnica wylotu d = 1,59 m)	Tlenek węgla	0,00135
	Amoniak	0,08057
	Siarkowodór	0,00161
	Pył ogółem w tym:	0,05726
	Pył zawieszony PM10	0,05555
	Pył zawieszony PM2,5	0,00611

Tabela nr 2. Roczna emisja dopuszczalna dla instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych

	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	Mg/rok
Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych (wraz z emisją z nagrzewnic) o łącznej liczbie stanowisk 351 700 sztuk	Amoniak	11,348
	Siarkowodór	0,227
	Pył ogółem w tym:	8,110
	Pył zawieszony PM10	7,868
	Pył zawieszony PM2,5	0,905
	Dwutlenek siarki	0,047
	Dwutlenek azotu	0,313
	Tlenek węgla	0,215

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która powstać może w wyniku funkcjonowania instalacji (przy obsadzie 351 700 szt./cykl i 6 cyklach w roku) – 3 587,00 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być rolniczo (jako nawóz) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r. poz. 625, z późn. zm.), oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej - na gruntach, do których prowadzący instalację posiadają 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.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację zobowiązani są do magazynowania powstającego obornika na szczelnym podłożu w budynku magazynowym, spełniającym rolę płyty obornikowej, o której mowa w przepisach o nawozach i nawożeniu lub przekazywania obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża, do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

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.	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 solny. Wodorotlenek sodu, kwas siarkowy, kwas fosforowy, chlorheksedyna, izopropanol, formaldehyd i in. 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*	0,30	<p>Odpad magazynowany w workach, pojemnikach i na paletach ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w budynku magazynowym zlokalizowanym na terenie fermy.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
2.	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, szmaty do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi - pozostałościami po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, deratyzacyjnych i dezynsekcyjnych. Polimery syntetyczne: polipropylen (PP), poliuretan (PU), nylon, bawełna wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznych: roztwory wodne zawierające ok. 30-60% substancji niebezpiecznych, tj. chlorek benzalkonium, jodyna, betadyna, kwas octowy, kwas siarkowy, kwas fosforowy, chlorheksedyna, izopropanol, aldehyd]</i>	15 02 02*	0,08	<p>Odpad magazynowany w plastikowych pojemnikach lub workach plastikowych, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w budynku magazynowym zlokalizowanym na terenie fermy.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
	<i>glutarowy, formaldehyd i in. Odpady w postaci stałej, łatwopalne, działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6).]</i>			
3.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 [Zużyte ubrania ochronne wykonane z polimerów syntetycznych tj. polipropylen (PP), polietylen (PE), polieterosulfon. Odpad suchy, w postaci stałej, palny.]	15 02 03	0,04	Odpad magazynowany w plastikowych pojemnikach lub workach plastikowych, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu budynku magazynowym zlokalizowanym na terenie fermy. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.
4.	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. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,25	Odpad magazynowany w pojemnikach, pudłach kartonowych lub oryginalnych opakowaniach, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w warsztacie w budynku magazynowanym zlokalizowanym na terenie fermy. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu). Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.

4.2 Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami zobowiązany są 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.

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

Instalacja jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich, po zakończonym cyklu hodowlanym, odprowadzanych do 6 szczelnych, bezodpływowych zbiorników o pojemności: 10 m³ (2 zbiorniki), 3 m³ (2 zbiorniki) i 8,25 m³ (2 zbiorniki). Ścieki okresowo wywożone są przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków wynosi – $Q_r = 360 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Stan i skład ścieków:

Temperatura < 35°C

Odczyn (pH) – 6,0÷9,5

BZT₅ ≤ 6 000 mgO₂/dm³

ChZT_{Cr} ≤ 12 000 mgO₂/dm³

Zawiesiny ogólne ≤ 1 600 mg/dm³

Azot ogólny ≤ 650 mgN/dm³

Azot amonowy ≤ 600 mgN_{NH4}/dm³

Azot azotynowy ≤ 5 mgN_{NO2}/dm³

Fosfor ogólny ≤ 200 mgP/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 wyłączania instalacji – nie określa się.

4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:

- 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
- 2) w trakcie wyłączania – 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. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
4. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
5. Mycie pomieszczeń inwentarskich po zakończonym cyklu chowu urządzeniami wysokociśnieniowymi.
6. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej.
7. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji kanalizacyjnej, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.
8. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
9. 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.
10. Magazynowanie powstającego obornika na płycie obornikowej wyposażonej w zbiornik na odcieki.
11. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
12. Prowadzenie gospodarki nawozowej zgodnie z planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą oraz z zasadami Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej.

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

1. 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.
- 2) Przekazywanie wyników pomiarów ilości, stanu i składu ścieków przemysłowych, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego.

2. Monitorowanie ilości obornika

- 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.
- 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców (dla wszystkich gruntów, na których stosowany był nawóz wytworzony w instalacji).
- 3) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 i 2 oraz:
 - a) planów nawożenia wraz z opiniami okręgowej stacji chemiczno-rolniczej dla wszystkich gruntów, na których stosowany był obornik wytworzony w instalacji (jeżeli całość lub część powstającego obornika wykorzystywana była jako nawóz),

- b) umów z rolnikami odbierającymi nawóz, zawierających informacje o areale użytków rolnych (jeśli całość lub część obornika przekazywana była rolnikom jako nawóz),
za poprzedni rok kalendarzowy.

3. Monitorowanie emisji do powietrza

- 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla z instalacji.
- 2) Przekazywanie, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, informacji o wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od informacji za rok 2017.

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 obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
2. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii, wymienionych w części V. niniejszej decyzji.
3. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody w podziale:
 - 1) na potrzeby mycia pomieszczeń i urządzeń inwentarskich (w m³/rok);
 - 2) na potrzeby zraszania kurników i pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym na ptaka/cykl i na stanowisko/rok.
4. Przekazywanie tut. organowi w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 - 3, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za rok 2017.

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
 - 1) Pobieranie próbek do badań z trzech punktów badawczych, o następujących współrzędnych geograficznych (wg systemu nawigacji satelitarnej GPS) i z głębokości:
 - a) punkt badawczy nr 1 – N 52°52'769" E 20°05'873", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,2 m;
 - b) punkt badawczy nr 2 – N 52°52'866" E 20°05'925", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,5 m;
 - c) punkt badawczy nr 3 – N 52°52'915" E 20°05'797", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,1 m.
 - 2) Przeprowadzanie pomiarów w celu określenia zawartości w pobranych próbkach niżej wymienionych substancji, stanu i elementów fizykochemicznych:
 - a) Cd (kadm), Cr (chrom), Cu (miedź), Ni (nikiel), Pb (ołów), Zn (cynk), benzyny suma (węglowodory C6-C12), olej mineralny (węglowodory C12-C35), fosfor, azotany, chlorki, siarczany;
 - b) odczyn (pH).
 - 3) Gromadzenie informacji i dokumentów na temat:
 - a) daty pobrania próbki,
 - b) miejsca pobrania próbki, poprzez wskazanie współrzędnych geograficznych z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS),
 - c) głębokości pobrania próbki,
 - d) sposobu użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbki,
 - e) indywidualnego poboru, łączenia lub uśredniania próbek.

- 4) Porównywanie otrzymanych wyników pomiarów i badań z wartościami dopuszczalnymi przepisami prawa.
 - 5) Wykonywanie badań i pomiarów, o których mowa w pkt 2, z częstotliwością co najmniej raz na dziesięć lat, w równych odstępach czasu.
 - 6) Przekazywanie opracowanych wyników pomiarów i badań, o których mowa w pkt 2 oraz informacji i dokumentów, o których mowa w pkt 3, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.
- 2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko**
- 1) Pobieranie próbek do badań z punktu badawczego, o następujących współrzędnych geograficznych (wg systemu nawigacji satelitarnej GPS): N 52°52'866" E 20°05'925".
 - 2) Przeprowadzanie pomiarów w celu określenia zawartości w pobranych próbkach niżej wymienionych substancji, stanu i elementów fizykochemicznych:
 - a) Cd (kadm), Cr (chrom), Cu (miedź), Ni (nikiel), Pb (ołów), Zn (cynk), indeks oleju mineralnego, fosforany, azotany, chlorki, siarczany, wodorowęglany;
 - b) odczyn (pH).
 - 3) Gromadzenie informacji i dokumentów na temat:
 - a) daty pobrania próbki,
 - b) miejsca pobrania próbki, poprzez wskazanie współrzędnych geograficznych z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS),
 - c) głębokości pobrania próbki,
 - d) sposobu użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbki,
 - e) indywidualnego poboru, łączenia lub uśredniania próbki.
 - 4) Porównywanie otrzymanych wyników pomiarów i badań z wartościami dopuszczalnymi przepisami prawa.
 - 5) Wykonywanie badań i pomiarów, o których mowa w pkt 2, z częstotliwością co najmniej raz na pięć lat, w równych odstępach czasu.
 - 6) Przekazywanie opracowanych wyników pomiarów i badań, o których mowa w pkt 2 oraz informacji i dokumentów, o których mowa w pkt 3, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.

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. Wyposażenie Fermi w sprzęt przeciwpożarowy.
4. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
5. Kontrola warunków chowu oraz obserwacja zachowań zwierząt w celu szybkiego podjęcia działań przeciwdziałających epidemii.

XV. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Nie określa się.

XVI. POSTĘPOWANIE PO ZAKOŃCZENIU DZIAŁALNOŚCI

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów *Prawa budowlanego*, *Prawa ochrony środowiska* oraz *ustawy o odpadach*.

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

XVIII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 22 lutego 2016 r. (data wpływu 5 kwietnia 2016 r.), AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciążska 60, 06-540 Radzanów, reprezentowana przez pełnomocników Panią Annę Miłułkę i Panią Annę Kłosińską, wystąpiła do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 351 700 szt., zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie 59, gmina Radzanów, powiat mławski oraz uchylenie:

- 1) decyzji Nr 45/12/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 24 kwietnia 2012 r., znak: PŚ-V.7222.26.2011.WŚ, udzielającej AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciążska 60, 06-540 Radzanów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 93 000 szt. i zdolności produkcyjnej 558 000 szt. drobiu/rok, zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie, gmina Radzanów, zmienionej decyzją Nr 219/15/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 15 lipca 2015 r., znak: PŚ-V.7222.26.2011.MR;
- 2) decyzji Nr 97/12/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2012 r., znak: PŚ-V.7222.27.2011.KS, udzielającej AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciążska 60, 06-540 Radzanów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 115 500 sztuk i zdolności produkcyjnej 693 000 sztuk drobiu/rok, zlokalizowanej w miejscowości Gradzanowo Zbęskie, gmina Radzanów, zmienionej decyzją Nr 239/15/PŚ.Z Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 6 sierpnia 2015 r., znak: PŚ-V.7222.27.2011.MR.

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 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 3 sierpnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.136.2016.MR, wezwał prowadzącego instalację do złożenia uzupełnień do wniosku.

Pismem z dnia 10 sierpnia 2016 r. (data wpływu 16 sierpnia 2016 r.), prowadzący instalację przedłożył uzupełnienie do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

Z uwagi na stopień skomplikowania sprawy oraz trwającą analizę merytoryczną wniosku po uzupełnieniach, pismem z dnia 5 października 2016 r., znak: PZ-I.7222.136.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zawiadomieniem z dnia 13 października 2016 r., znak: PZ-I.7222.136.2016.MR, 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 24 października 2016 r. do dnia 16 listopada 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 Radzanów w okresie od dnia 17 października 2016 r. do dnia 18 listopada 2016 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 17 października 2016 r. do dnia 8 listopada 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*, pismem z dnia 6 grudnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.136.2016.MR, 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. Pismem z dnia 12 grudnia 2016 r., pełnomocnik prowadzącego instalację poinformował, iż rezygnuje z możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

Z uwagi na konieczność dokonywania licznych czynności proceduralnych, pismem z dnia 9 grudnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.136.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Gradzanowo Zbęskie 59, gmina Radzanów, powiat mławski, prowadzona przez AIKAT Goździkowski Spółka Jawna, ul. Raciązska 60, 06-540 Radzanów, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Na potrzeby technologiczne instalacji prowadzący instalację korzysta z wodociągu gminnego. Woda wykorzystywana jest do pojenia zwierząt, zraszania kurników oraz na cele porządkowe. 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 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 powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń oraz urządzeń inwentarskich. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, 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, jednakże organ nie przychylił się do określenia składu ścieków przemysłowych na, wnioskowanym przez prowadzącego instalację, poziomie. W uzupełnieniu wniosku przedstawiono wyniki badań składu ścieków z mycia kurników

na terenie przedmiotowej fermy drobiu w miejscowości Gradzanowo Zbęskie z dnia 03.03.2016 r. (próbka z 1 zbiornika), z dnia 24.08.2015 r. (próbki z 2 zbiorników), z dnia 29.12.2014 r. (próbki z 2 zbiorników) oraz z dnia 23.04.2014 r. (2 próbki uśrednione z 4 zbiorników). Jakkolwiek zgodzić się można z wnioskodawcą, że z praktyki hodowlanej wynika, że skład ścieków przemysłowych z procesu mycia kurników, charakteryzuje się bardzo dużą zmiennością parametrów, zależną głównie od dokładności wstępnego mechanicznego czyszczenia kurników przed procesem mycia na mokro, trudno jednak przychylić się do stanowiska, iż jest to wystarczająca podstawa dla określenia w decyzji składu ścieków na maksymalnym poziomie uzyskanym jednokrotnie w trakcie badań prowadzonych w latach 2014 – 2016.

W ocenie organu wyniki badań dowodzą, że uzyskanie parametrów określonych w pozwoleniu zintegrowanym jest absolutnie możliwe do osiągnięcia przy dołożeniu przez personel należytej staranności podczas czyszczenia pomieszczeń inwentarskich. Przy tej samej technologii produkcji, stosowanych w instalacji substancjach i materiałach, a także sposobach osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości w ocenie tut. organu jedynym czynnikiem mającym wpływ na tak duże rozbieżności w uzyskiwanych parametrach jakości ścieków jest czynnik ludzki. Należy podkreślić, że instalacje wymagające pozwolenia zintegrowanego powinny spełniać wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Prowadzący instalację jest zobowiązany do podjęcia działań mających na celu ograniczenie emisji z instalacji, do których m.in. niewątpliwie należy dołożenie należytej staranności przy czyszczeniu pomieszczeń inwentarskich. Biorąc powyższe pod uwagę, przy określaniu w niniejszej decyzji parametrów ścieków przemysłowych z instalacji wzięto również pod uwagę przedstawioną przez prowadzącego instalację umowę na odbiór ścieków.

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 uchylającego dyrektywę 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 przedłożył raport początkowy, w którym zidentyfikował wszystkie substancje stwarzające ryzyko wykorzystywane i uwalniane w wyniku funkcjonowania instalacji i wykazał, że środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, ograniczają do minimum możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego. Mając na względzie powyższe, w pozwoleniu określono, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, określono zakres, sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz wykonywania pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

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, 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. Nr 16, poz. 87) oraz poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5}, określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz.1031), 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 zawieszonego PM₁₀, pyłu zawieszonego PM_{2,5}, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla z instalacji. 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.

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 wyłączenia instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączenia, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych

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 (Dz. U. Nr 56, poz. 344, z późn. zm.), kurczęta są utrzymywane w przystosowanych do chowu drobiu pomieszczeniach inwentarskich. Wnioskodawca zapewnia zwierzętom opiekę i właściwe warunki utrzymania, uwzględniając określone w przepisach normy powierzchni (zagęszczenie obsady do 39 kg/m²). 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, 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.

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.

Z obliczeń rozpręstrzeniania 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). Teren podlegający 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.

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.

Jednocześnie stosownie do art. 155 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony. W niniejszej sprawie uchyleniu decyzji nie sprzeciwiają się przepisy szczególne i przemawia za tym słuszny interes strony.

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 21 marca 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

Otrzymują:

1. Pani Anna Miłuła
Pełnomocnik AIKAT Goździkowski Spółka Jawna
ATMOTERM Inżynieria Środowiska sp. z o.o.
00-682 Warszawa, ul. Hoża 66/68 lok. 118
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. Departament Gospodarki Odpadami oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych UMWM
Wydział Bazy Odpadowej i Informacji - w miejscu