

Białystok, dnia 11 maja 2021 r.

DOS-II.7222.1.11.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, w związku z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 2 marca 2020 r. Pana Marka Świerżewskiego, reprezentowanego przez pełnomocnika, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk, zlokalizowanej w miejscowości Rakowo – Czachy, gm. Piątnica,

udzielam

Panu Markowi Świerżewskiemu (REGON: 451210194, NIP: 7181944121) pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej w miejscowości Rakowo – Czachy, gm. Piątnica, z zachowaniem określonych poniżej parametrów i warunków:

I. Rodzaj i parametry instalacji

1. Rodzaj prowadzonej działalności

Przedmiotem działalności prowadzonej na terenie instalacji, będącej własnością Pana Marka Świerżewskiego zlokalizowanej w miejscowości Rakowo – Czachy, jest chów brojlerów przy wykorzystaniu 500 000 stanowisk.

2. Charakterystyka ogólna instalacji

2.1 Lokalizacja

Przedmiotowa instalacja zlokalizowana jest na działkach o nr geod. 14/1, 14/4 i 15 w obrębie Rakowo – Czachy, gm. Piątnica.

2.2 Charakterystyka techniczna instalacji

W skład instalacji wchodzi:

- a) 10 kurników o łącznej powierzchni 24 332 m² (w tym 23 940 m² powierzchni do chowu), wyposażonych w specjalistyczne urządzenia do pojenia i zadawania paszy,
- b) 20 silosów na paszę (10 szt. o pojemności 12 Mg każdy i 10 szt. o pojemności 16 Mg każdy) o łącznej pojemności 280 Mg,
- c) 11 zbiorników naziemnych na gaz płynny (o pojemności 6,4 m³ każdy) o łącznej pojemności 70,4 m³,
- d) 2 agregaty prądotwórcze (każdy o mocy 200 kW) zlokalizowane pomiędzy kurnikami 7 i 8,

- e) 10 zbiorników bezodpływowych na ścieki technologiczne z przedsiódków – modułów socjalnych przy kurnikach (każdy o pojemności 2 m³) o łącznej pojemności 20 m³,
- f) 10 zbiorników na ścieki technologiczne z mycia kurników (każdy o pojemności 10 m³) o łącznej pojemności 100 m³,
- g) budynek magazynowy,
- h) chłodnia kontenerowa na padłe sztuki drobiu,
- i) budynek mieszkalno – garażowy, o funkcji zaplecza pomocniczego na potrzeby pracowników,
- j) waga samochodowa najazdowa z budynkiem obsługi,
- k) hydrofornia,
- l) 2 studnie głębinowe (pracujące naprzemiennie) o wydajności eksploatacyjnej 15,0 m³/h każda.

3. Charakterystyka stosowanych technologii

3.1 Proces chowu prowadzony jest w systemie ściółkowym. Jako ściółka stosowana jest sucha, czysta słoma.

3.2 Chów prowadzony jest przy zastosowaniu sztucznego systemu oświetlenia z wykorzystaniem programu regulującego natężenie światła dostosowane do wieku ptaków oraz warunków zewnętrznych.

3.3 W skład systemów wentylacyjnych budynku wchodzi:

- a) wloty powietrza z możliwością automatycznego nastawiania kąta otworu, umieszczone w ścianach bocznych budynków i czerpnie znajdujące się na przeciwległych ścianach do wentylatorów szczytowych,
- b) 120 wentylatorów mechanicznych, usytuowanych w kalenicy dachów 10 budynków inwentarskich o wydajności max. 12 400 m³/h każdy i średnicy wylotu ϕ 0,63 m, pracujących w automatyce temperaturowej,
- c) 80 wentylatorów mechanicznych, usytuowanych w ścianach szczytowych 10 budynków inwentarskich o wydajności max. 42 000 m³/h każdy i wymiarach wylotu 1,4 x 1,4 m, pracujących w okresach letnich roku przy wysokich temperaturach zewnętrznych i w końcowym okresie chowu.

W budynkach inwentarskich istnieje automatyczna kontrola wszystkich parametrów mikroklimatu, która umożliwia uruchamianie lub wyłączanie wentylatorów w celu osiągnięcia wymaganych parametrów.

3.4 Ogrzewanie budynków inwentarskich prowadzone jest za pomocą 40 nagrzewnic gazowych o max. mocy cieplnej 100 kW każda, a budynku mieszkalno-garażowego – za pomocą kotła gazowego o max. mocy cieplnej 20 kW.

3.5 Chłodzenie budynków inwentarskich odbywa się przy zastosowaniu systemu zraszania poprzez dysze o bardzo małej średnicy, działającego na zasadzie ewaporacji (parowania) kropli wody.

3.6 Do żywienia brojlerów stosowane są pełnowartościowe gotowe mieszanki paszowe dostosowane do wieku kurcząt (na terenie fermy nie jest prowadzone mieszanie pasz). Pasza magazynowana jest w 20 silosach, do których dowożona jest samochodami i transportowana w sposób pneumatyczny, bez kontaktu z otoczeniem. Pasza z silosów podawana jest automatycznie przenośnikiem ślimakowym do linii karmienia.

3.7 Pojenie drobiu odbywa się w sposób zautomatyzowany za pomocą poidel smoczkowych.

3.8 Ściany budynków, strop, systemy do karmienia i pojenia po każdorazowym opuszczeniu pomieszczeń przez zwierzęta i usunięciu obornika są czyszczone wodą przy użyciu myjki ciśnieniowej, oraz przeprowadzana jest dezynfekcja na zasadzie zamgławiania (przez podmiot zewnętrzny).

3.9 Wytworzony obornik przekazywany jest do pieczarkarni jako odpad gdzie jest wykorzystywany do produkcji podłoża do uprawy grzybów lub uprawnionym odbiorcom, z którymi prowadzący instalację posiada podpisaną stosowną umowę na odbiór w celu wykorzystania jako nawóz naturalny.

3.10 Woda z mycia kurników (nie zawierająca żadnych związków chemicznych, gdyż mycie kurników wykonywane jest przed procesem dezynfekcji) wykorzystywana jest na cele rolnicze (do nawożenia pól), a w przypadku braku takiej możliwości – wywożone na oczyszczalnię ścieków.

3.11 Wytworzone ścieki technologiczne z przedsionków (modułów socjalnych przy kurnikach) przekazywane są na oczyszczalnię ścieków.

3.12 Instalacje: oświetlenia, pojenia, zadawania paszy, wentylacji i zraszania są w pełni zautomatyzowane i monitorowane.

4. Parametry produkcyjne instalacji

4.1 Czas pracy

Instalacja pracuje systemem ciągłym 8 760 h/rok.

4.2 Cykle hodowlane

Pełny cykl hodowlany brojlerów trwa 42 dni, w ciągu roku przeprowadza się max. 7,42 cyklu hodowlanego.

4.3 Wydajność

Maksymalna teoretyczna roczna wydajność instalacji wynosi 3 710 000 szt. brojlerów o maksymalnej masie ubojowej ok. 2,5 kg.

5. Zużycie materiałów, paliw, energii

5.1 Paliwa

Rodzaj paliwa	Miejsce wykorzystywania	Jednostka	Maksymalne zużycie
gaz płynny	nagrzewnice w kurnikach, kocioł w budynku mieszkalno-garażowym	Mg/rok	490,308
olej napędowy	agregaty prądotwórcze	Mg/rok	2

5.2 Pasza

Zużycie paszy wynosi do 17 920 Mg/rok.

5.3 Energia

Całkowite zużycie energii elektrycznej wynosi do 700 MWh/rok.

5.4 Woda

Woda na cele bytowe i technologiczne pobierana jest z własnego ujęcia: 2 studni głębinowych wierconych zlokalizowanych na działce o nr geod. 14/4 obręb Rakowo – Czachy.

Zużycie wody na potrzeby przedmiotowej instalacji wynosi do 40 102,4 m³/rok, z przeznaczeniem na:

- cele bytowe – do 219 m³/rok,
- cele hodowlane (pojenie drobiu) – do 31 164 m³/rok,
- na potrzeby systemu zraszania – do 100 m³/rok,
- na potrzeby mycia kurników i mycia i dezynfekcji pracowników – do 519,4 m³/rok,
- na utrzymanie zieleni – do 8 100 m³/rok.

6. Gospodarka ściekowa

Na terenie fermy drobiu w miejscowości Rakowo – Czachy wytwarzanych jest do 519,4 m³/rok ścieków technologicznych (przemysłowych), w skład których wchodzi:

- 1) wody z mycia kurników (nie zawierające żadnych związków chemicznych) w ilości 222,6 m³/rok, które odprowadzane są do 10 szczelnych zbiorników bezodpływowych, z których kierowane są do wykorzystania na cele rolnicze (do nawożenia pól), a w przypadku braku takiej możliwości wywożone na oczyszczalnię ścieków,

Stan i skład:

- zawiesina ogólna 536 mg/dm³,
- azot ogólny 438 mg N/dm³,
- fosfor ogólny 80,4 mg P/dm³,
- ChZT 3610 mgO₂/dm³,

- 2) ścieki z przedsionków – modułów socjalnych przy kurnikach w ilości 296,8 m³/rok powstające wyniku mycia się pracowników (środki z detergentami) oraz z brodzików/mat dezynfekcyjnych do obuwia, które odprowadzane są do 10 szczelnych zbiorników bezodpływowych, skąd następnie są wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Stan i skład ścieków:

- odczyn 7,5 pH,
- twardość ogólna 202 mg/dm³,
- żelazo ogólne 24 µg/dm³,
- mangan < 20 µg/dm³,
- chlorki 38,3 mg/dm³,

- amoniak $< 0,05 \text{ mg/dm}^3$,
- azotyny $< 0,01 \text{ mg/dm}^3$,
- azotany $< 7,7 \text{ mg/dm}^3$,
- substancje powierzchniowo czynne 14 mg/dm^3 .

II. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Wysoki stopień ochrony środowiska jako całości osiągnięty jest w szczególności poprzez:

- 1) wdrożenie i przestrzeganie systemu zarządzania środowiskowego w celu poprawy ogólnej efektywności środowiskowej instalacji;
- 2) stosowanie chowu ściółkowego w sposób uniemożliwiający zawilgocenie podłoża;
- 3) stosowanie odpowiednio zbilansowanych mieszanek paszowych dostosowanych do wieku i kondycji ptaków;
- 4) stosowanie wentylatorów cichobieżnych i utrzymywanie ich w dobrym stanie technicznym;
- 5) stosowanie szczelnego i oszczędnego systemu pojenia (poidelka smoczkowe), w pełni zautomatyzowanego i monitorowanego, zapewniającego oszczędne zużycie wody i zachowanie suchej ściółki, a co za tym idzie – obniżenie emisji amoniaku;
- 6) oszczędną gospodarką wodną poprzez czyszczenie kurników myjką wysokociśnieniową;
- 7) bieżące monitorowanie zużycia wody za pomocą wodomierza oraz okresowe kontrole sprawności i szczelności instalacji wodociągowej;
- 8) optymalizację zużycia energii i paliw poprzez automatyczne sterowanie instalacjami regulującymi mikroklimat budynków inwentarskich: wentylacją, oświetleniem i ogrzewaniem;
- 9) stosowanie oświetlenia energooszczędnego, optymalne zaprojektowanie systemu wentylacji oraz zastosowanie izolacji termicznej ścian i dachu kurników;
- 10) wyposażenie zakładu w agregaty prądotwórcze jako zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej z sieci;
- 11) bezpośredni wywóz obornika z terenu gospodarstwa bez jego magazynowania;
- 12) przekazywanie obornika, wód z mycia kurników oraz ścieków z przedsionków do pieczarkarni, rolniczego wykorzystania lub na oczyszczalnię ścieków;
- 13) hermetyzację procesów przeładunku pasz z paszowozów do silosów oraz przesyłania paszy;
- 14) efektywne i racjonalne prowadzenie gospodarki materiałowo – surowcowej i energetycznej;

- 15) optymalne zaplanowanie czynności związanych z obsługą gospodarstwa, głównie transportu związanego z dowozem pasz, odbiorem pomiotu i odbiorem brojlerów do ubojni;
- 16) regularne przeglądy i naprawy urządzeń oraz stosowanie się do zaleceń najlepszej dostępnej techniki związanej z minimalizacją hałasu z załadunku i rozładunku materiałów i zwierząt.

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

- 1) magazynowanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w sposób selektywny w specjalnie do tego przystosowanych pojemnikach, odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w miejscach nie stwarzających zagrożenia dla środowiska – w wydzielonych, zamkniętych, zadaszonych i oznakowanych pomieszczeniach o utwardzonej i szczelnej nawierzchni i na utwardzonym terenie na zewnątrz (odpady o kodzie 02 01 06 – odchody zwierzęce nie są magazynowane na terenie instalacji) po czym przekazywane są firmom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami;
- 2) magazynowanie oleju napędowego w szczelnych dwupłaszczowych zbiornikach w obudowach agregatów prądotwórczych;
- 3) regularne przeglądy stanu technicznego budynków kurników, ich wyposażenia oraz całej infrastruktury towarzyszącej w celu zapewnienia szczelności wszystkich instalacji;
- 4) codzienne przeprowadzanie przez pracownika fermy oględzin miejsc wskazanych w pkt 2 i 3, celem sprawdzenia, czy nie doszło do wycieku. W przypadku stwierdzenia wycieku natychmiastowe jego likwidowanie.

IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

1. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza

1.1 Źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza

Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza na terenie fermy drobiu w miejscowości Rakowo – Czachy są wyloty instalacji wentylacyjnych funkcjonujących w obiektach inwentarskich (emisja zanieczyszczeń powstających podczas chowu drobiu), instalacji do energetycznego spalania paliw (emisja zanieczyszczeń z nagrzewnic gazowych i z kotła w budynku mieszkalno-garażowym) oraz silosy paszowe (emisja pyłów podczas przeładunku pasz).

Charakterystyka instalacji spalania paliw:

Obiekt	Charakterystyka źródła	Parametry jednostkowe urządzeń		
		moc [kW]	czas pracy [h/rok]	max. zużycie paliwa [kg/h]
Kurniki 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i 10	40 nagrzewnic gazowych	100	1 564	7,8
Budynek mieszkalno - garażowy	1 kocioł gazowy	20	1 500	1,56

1.2 Miejsca wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

Obiekt / źródło	Emitor	Charakterystyka	Wydajność [m ³ /h]	Wysokość [m n.p.t.]	Wymiar wylotu [m]	Czas pracy [h/rok]
Kurnik 1	E1 ÷ E12	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E13 ÷ E20	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 2	E27 ÷ E38	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E39 ÷ E46	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 3	E53 ÷ E64	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E65 ÷ E72	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 4	E79 ÷ E90	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E91 ÷ E98	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 5	E105 ÷ E116	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E117 ÷ E124	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 6	E131 ÷ E142	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E143 ÷ E150	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 7	E157 ÷ E168	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E169 ÷ E176	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 8	E183 ÷ E194	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E195 ÷ E202	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 9	E209 ÷ E220	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E221 ÷ E228	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Kurnik 10	E235 ÷ E246	mechaniczne wentylatory dachowe	12 400	7,63	φ 0,63	7 480
	E247 ÷ E254	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	2,12	1,4 x 1,4	240
Nagrzewnice gazowe	E21-E24, E47-E50, E73-E76, E99-E102, E125-E128, E151-E154, E177-E180, E203-E206, E229-E232, E255-E258	emitory pionowe zadaszone	-	4,6	φ 0,15	1 564
Budynek mieszkalno - garażowy	E263	emitor boczny	-	2,4	φ 0,07	1 500

Obiekt / źródło	Emitor	Charakterystyka	Wydajność [m ³ /h]	Wysokość [m n.p.t.]	Wymiar wylotu [m]	Czas pracy [h/rok]
Silosy paszowe 16 Mg	E25, E51, E77, E103, E129, E155, E181, E207, E233, E259	emitory boczne skierowane do dołu	-	1,2	φ 0,15	64
Silosy paszowe 12 Mg	E26, E52, E78, E104, E130, E156, E182, E208, E234, E260	emitory boczne skierowane do dołu	-	1,2	φ 0,15	64

1.3 Rodzaje i ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

a) z poszczególnych emitorów:

Symbol emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna [kg/h]
E1 ÷ E12, E27 ÷ E38, E53 ÷ E64, E79 ÷ E90, E105 ÷ E116, E131 ÷ E142, E157 ÷ E168, E183 ÷ E194, E209 ÷ E220, E235 ÷ E246	amoniak	0,02318
	siarkowodór	0,0002
	pył ogółem	0,04134
	pył zawieszony PM10	0,0186
	pył zawieszony PM2,5	0,00413
E13 ÷ E20, E39 ÷ E46, E65 ÷ E72, E91 ÷ E98, E117 ÷ E124, E143 ÷ E150, E169 ÷ E176, E195 ÷ E202, E221 ÷ E228, E247 ÷ E254	amoniak	0,02409
	siarkowodór	0,0001
	pył ogółem	0,04298
	pył zawieszony PM10	0,01934
E21-E24, E47-E50, E73-E76, E99-E102, E125-E128, E151-E154, E177-E180, E203-E206, E229-E232, E255-E258	dwutlenek siarki	0,00036
	dwutlenek azotu	0,0216
	tlenek węgla	0,0144
	pył ogółem	0,00018
	pył zawieszony PM10	0,00018
	pył zawieszony PM2,5	0,000
E263	dwutlenek siarki	0,00007
	dwutlenek azotu	0,00432
	tlenek węgla	0,00288
	pył ogółem	0,00004
	pył zawieszony PM10	0,00004
	pył zawieszony PM2,5	0,00004
E25, E51, E77, E103, E129, E155, E181, E207, E233, E259	pył ogółem	0,024
	pył zawieszony PM10	0,0058
	pył zawieszony PM2,5	0,0058
E26, E52, E78, E104, E130, E156, E182, E208, E234, E260	pył ogółem	0,018
	pył zawieszony PM10	0,0043
	pył zawieszony PM2,5	0,0043

b) z poszczególnych źródeł:

Źródło	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna [kg/h]
Kurniki 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i 10	amoniak	0,27811
	siarkowodór	0,00245
	pył ogółem	0,4961
	pył zawieszony PM10	0,22325
	pył zawieszony PM2,5	0,04961

Nagrzewnice gazowe	dwutlenek siarki	0,00144
	dwutlenek azotu	0,0864
	tlenek węgla	0,0576
	pył ogółem	0,00072
	pył zawieszony PM10	0,00072
	pył zawieszony PM2,5	0,00072
Kotłownia w budynku mieszkalno - garażowym	dwutlenek siarki	0,00007
	dwutlenek azotu	0,00432
	tlenek węgla	0,00288
	pył ogółem	0,00004
	pył zawieszony PM10	0,00004
	pył zawieszony PM2,5	0,00004
Silosy paszowe 16 Mg	pył ogółem	0,024
	pył zawieszony PM10	0,00576
	pył zawieszony PM2,5	0,00576
Silosy paszowe 12 Mg	pył ogółem	0,018
	pył zawieszony PM10	0,00432
	pył zawieszony PM2,5	0,00432

c) emisja roczna z instalacji:

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna [Mg/rok]
amoniak	20,8
siarkowodór	0,1365
pył ogółem	24,2421
pył zawieszony PM10	10,9095
pył zawieszony PM2,5	2,4382
dwutlenek siarki	0,0226
dwutlenek azotu	1,3578
tlenek węgla	0,9052

d) rodzaj i ilość gazów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza zgodnie z granicznymi wielkościami emisyjnymi wynikającymi z konkluzji BAT:

Lp.	Substancja	Emisja (kg NH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok)
1.	amoniak	0,08

1.4 Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów do powietrza

Odstępuje się od wyznaczenia stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

2. Emisja hałasu

2.1 Główne źródła hałasu na terenie zakładu i ich parametry

Źródło hałasu	poziom mocy akustycznej	czas pracy	
		pora dnia	pora nocy
	[dB]	[h]	[h]
wentylatory dachowe ϕ 0,63 m	79	16	8
wentylatory ściennie 1,4 x 1,4 m	93	16	0
rozładunek paszy	71	1	0
rozładunek gazu płynnego	73	2	0
transport surowców i produktów	64,6 – 90,5	1	0,5
agregaty prądotwórcze	83	sytuacje awaryjne	

2.2 Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Równoważny poziom hałasu przenikającego do środowiska, wynikający z funkcjonowania fermy, na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, nie może przekroczyć poniższego wskaźnika hałasu:

~ $L_{Aeq D}$ 55 dB (w porze dziennej godz. 6⁰⁰ – 22⁰⁰)

~ $L_{Aeq N}$ 45 dB (w porze nocnej godz. 22⁰⁰ – 6⁰⁰)

3. Wytwarzanie odpadów

3.1 Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	Odchody zwierzęce	02 01 06	3 000
2.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	0,02
3.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,2

3.2 Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Obornik (pomiot kurzy – mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy); Zawiera około: azot (N) 2,74 %, fosfor (P ₂ O ₅) 0,92%, potas (K ₂ O) 1,81%, wapń (CaO) 2,42%, magnez (MgO) 0,68%. 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.
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Ubrania ochronne i szmaty, ścierki, tkaniny do wycierania, materiały, tkaniny naturalne lub sztuczne, dobrze wchłaniające i zatrzymujące wodę oraz inne roztwory stosowane na fermie, niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Trwałe, odporne na zużycie. Skład polichlorek winylu poliuretan (PU), nylon, bawełna (włókna celulozowe) wraz z domieszkami.
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady stanowią zużyte lampy oświetleniowe, urządzenia elektroniczne itp. Główne składniki: metale, tworzywa sztuczne, szkło, części elektroniczne (metale rtęć, miedź, ołów, żelazo, nikiel, metale szlachetne). Odpad w postaci stałej. Właściwości: toksyczne

3.3 Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami:

- a) wytwarzane odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne magazynowane są w sposób selektywny w specjalnie do tego przystosowanych pojemnikach, odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w miejscach nie stwarzających zagrożenia dla środowiska – w wydzielonych, zamkniętych, zadaszonych i oznakowanych pomieszczeniach o utwardzonej i szczelnej nawierzchni i na utwardzonym terenie na zewnątrz (odpady o kodzie 02 01 06 – odchody zwierzęce nie są magazynowane na

terenie instalacji) po czym przekazywane są firmom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami;

- b) odchody zwierzęce klasyfikowane są jako odpady w sytuacji przekazywania ich do produkcji podłoża do uprawy grzybów, natomiast nie są odpadami w przypadku przekazywania ich do wykorzystania jako nawóz naturalny;
- c) transport odpadów do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia prowadzony jest przez firmy uprawnione do prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadów.

4. Pobór wody ze studni wierconej

4.1. Ujęcie wody podziemnej stanowią 2 studnie wiercone pracujące naprzemiennie:

- a) studnia nr 1 (podstawowa) o współrzędnych geograficznych w układzie odniesienia PL-ETRF2000: x – 593391; y – 714531, o wydajności eksploatacyjnej wynoszącej $Q_e=15,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $S_e=4,06 \text{ m}$ w warstwie wodonośnej $S_w=4,04 \text{ m}$,
- b) studnia nr 2 (awaryjna) o współrzędnych geograficznych w układzie odniesienia PL-ETRF2000: x – 593388; y – 714541 o wydajności eksploatacyjnej wynoszącej $Q_e=15,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $S_e=4,19 \text{ m}$ w warstwie wodonośnej $S_w=4,16 \text{ m}$,

zlokalizowane na terenie fermy drobiu we wsi Rakowo – Czachy na działce o nr ewid. 14/4, obręb nr 0034 Rakowo – Czachy, gm. Piątnica, pow. łomżyński, woj. podlaskie. Studnie wyposażone są w obudowy z kręgów betonowych o średnicy $\varnothing=2000 \text{ mm}$ każda.

Dla ww. ujęcia Starosta Łomżyński zatwierdził dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne decyzją z dnia 16 stycznia 2019 r. (znak: ROŚB.6531.1.1.2019).

4.2. Woda z ujęcia pobierana jest na potrzeby funkcjonowania fermy drobiu przez okres 365 dni w roku. Studnia podstawowa nr 1 wykorzystywana jest codziennie, zaś studnia awaryjna nr 2 – tylko i wyłącznie w sytuacji awarii studni podstawowej.

4.3. Ilość pobieranej wody nie będzie przekraczała:

- a) $Q_{\text{max/s}} = 0,004 \text{ m}^3/\text{s}$,
- b) $Q_{\text{sr/d}} = 209,0 \text{ m}^3/\text{d}$,
- c) $Q_{\text{dop/r}} = 40\,102,4 \text{ m}^3/\text{rok}$.

4.4. Urządzeniami do poboru i pomiaru ilości pobieranej wody są:

- 1) agregaty pompowe o wydajności $15,0 \text{ m}^3/\text{h}$ i wysokości podnoszenia $H = 90 \text{ m}$, zlokalizowane na rurociągach tłocznych o $\varnothing 40 \text{ mm}$ zawieszane na głębokości 25 m ,
- 2) zbiornik hydroforowy o pojemności $1,0 \text{ m}^3$,
- 3) wodomierz o wydajności $Q_n = 16,0 \text{ m}^3/\text{h}$ zlokalizowany w pomieszczeniu hydroforni.

V. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

VI. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Potencjalne awarie na terenie fermy drobiu mogą być spowodowane przez wybuch pożaru w budynkach inwentarskich, awarię systemu wentylacyjnego zlokalizowanego w budynkach hodowlanych, awarię systemu zaopatrzenia w wodę i paszę, epidemię lub chorobę wśród drobiu, wybuch zbiorników z gazem, awarię zasilania w energię elektryczną, a także wyciek oleju i paliwa. Główne zagrożenie dla środowiska stanowi podczas wystąpienia epidemii lub chorób potencjalnie duża liczba padłych sztuk oraz w wypadku pożaru, zwiększona emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz spływ ścieków powstałych w wyniku akcji gaśniczej.

Na terenie przedmiotowej instalacji stosuje się następujące sposoby zapobiegania i ograniczania skutków występowania awarii:

- pracownicy są przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa pracy i postępowania w razie wystąpienia awarii,
- na terenie fermy znajduje się podstawowy sprzęt gaśniczy,
- na bieżąco przeprowadzana jest kontrola systemów wentylacji, jak również konserwacja instalacji gazowej, systemu pojenia i zadawania paszy,
- w przypadku przerwy w dostawie wody z własnego ujęcia ferma zaopatrywana jest w wodę z beczkowsów,
- na wypadek przerwy w dostawie prądu ferma wyposażona jest w 2 agregaty prądotwórcze,
- występowaniu chorób i epidemii zapobiega się zapewniając prawidłowy mikroklimat wewnątrz budynków inwentarskich, nie wprowadzając do kurników osób bez potwierdzonego stanu zdrowia, używając obuwia i odzieży ochronnej, stosując szczepionki i leki, izolując chore sztuki od zdrowych oraz zapewniając stałą kontrolę lekarza weterynarii; w przypadku epidemii padłe sztuki przekazywane są zakładowi posiadającemu stosowane zezwolenia na ich unieszkodliwienie, zaś kurniki z całym wyposażeniem są dezynfekowane.

W przypadku wystąpienia awarii należy powiadomić odpowiednie służby zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami, w tym w szczególności: Państwową Straż Pożarną, Podlaskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Wójta Piątnicy, a w przypadku pomoru stada również Powiatowego Lekarza Weterynarii.

VII. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia należy zlikwidować zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów *ustawy Prawo budowlane*.

W przypadku podjęcia decyzji o likwidacji instalacji należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń uwzględniający wymagania ochrony środowiska, z uwzględnieniem właściwego gospodarowania odpadami. Rozbiórka instalacji w zakresie gospodarki odpadami powinna uwzględniać:

- segregację i gromadzenie selektywne wytwarzanych odpadów,
- bezpieczne, czasowe magazynowanie posegregowanych odpadów z ustaleniem sposobu i miejsc magazynowania,
- jako priorytet odzysk odpadów – unieszkodliwianie odpadów może być projektowane jedynie w sytuacjach braku możliwości technicznej odzysku odpadów.

Projekt rozbiórki winien również uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowaniu instalacji.

VIII. Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych

1. Podczas przerw w dostawie energii elektrycznej uruchamiane są agregaty prądotwórcze o następujących parametrach:

Lp.	Parametry urządzenia			Parametry emitora			
	moc [kW]	czas pracy [h/rok]	zużycie paliwa [dm ³ /rok]	wysokość [m]	średnica [m]	charakterystyka emitora	oznaczenie emitora
1.	200	30	900	2,5	0,1	boczny pionowy	E261
2.	200	30	900	2,5	0,1	boczny pionowy	E262

2. Rodzaje i ilości substancji wprowadzanych do powietrza z emitorów E261 i E262:

Substancja zanieczyszczająca	Emisja maksymalna [kg/h]	Emisja roczna [Mg/rok]
	emitor E261 i E262	
dwutlenek siarki	0,0005	0,00002
dwutlenek azotu	0,6	0,018
tlenek węgla	0,35	0,0105
pył ogółem	0,02	0,0006
pył PM2,5	0,02	0,0006
pył PM10	0,02	0,0006
węglowodory alifatyczne	0,1	0,003
węglowodory aromatyczne	0,1	0,003

IX. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez:

- termoizolację budynków,
- energooszczędne oświetlenie,
- komputerowe sterowanie wentylacją,
- automatyczną dystrybucję paszy i wody.

X. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz monitoring środowiska

1. Monitoring instalacji i procesów technologicznych

1.1 Zużycie wody:

- a) odczyty wskazań wodomierza raz w miesiącu oraz notowanie zużycia wody w stosownym rejestrze,
- b) prowadzenie okresowych (raz na dwa lata) pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody w studni oraz zapisywanie wyników w książce eksploatacyjnej ujęcia,
- c) przeprowadzanie analizy pobieranej wody w stanie pierwotnym 2 razy w roku w zakresie zgodnym z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U z 2017 r. poz. 2294).

1.2 Zużycie energii elektrycznej – kwartalne odczyty i notowania łącznie dla całej instalacji.

1.3 Zużycie surowców i paliw – notowania w cyklach i w skali rocznej.

1.4 Liczba odchowanych i padłych zwierząt – notowania w cyklach i w skali rocznej.

1.5 Zużycie paszy – notowania w cyklach i w skali rocznej.

1.6 Ilość powstałego obornika – notowania w cyklach i w skali rocznej z podziałem na wykorzystywany do produkcji podłoża do uprawy grzybów oraz do nawożenia gruntów rolnych.

2. Monitoring emisji

2.1 Powietrze

- a) monitorowanie raz w roku emisji amoniaku do powietrza techniką szacunkową przy użyciu wskaźników emisji,
- b) monitorowanie raz w roku emisji pyłów do powietrza z każdego kurnika techniką szacunkową przy użyciu wskaźników emisji.

2.2 Obornik

Monitorowanie raz w roku emisji całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku metodą obliczeniową z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt.

2.3 Ścieki

Ilość wytworzonych i przekazanych ścieków technologicznych (przemysłowych) – notowania na podstawie ilości i pojemności pojazdów zabierających ścieki i w skali rocznej.

XI. Zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nie objętym przepisami art. 149 ustawy *Prawo ochrony środowiska*

Nie ustala się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

XII. Zobowiązuję Pana Marka Świerżewskiego do utrzymywania w należyтым stanie technicznym oraz zapewnienia prawidłowej eksploatacji wszystkich obiektów i urządzeń wchodzących w skład instalacji IPPC.

XIII. Termin ważności pozwolenia

Niniejsze pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Pan Marek Świerżewski wnioskiem z dnia 2 marca 2020 r., działając przez pełnomocnika – Panią Justynę Świerżewską, zwrócił się do Marszałka Województwa Podlaskiego o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej na działkach o nr geod. 14/1, 14/4 i 15 w obrębie miejscowości Rakowo – Czachy, gmina Piątnica.

Do wniosku załączono wymaganą dokumentację oraz dowód uiszczenia wymaganej opłaty rejestracyjnej wyliczonej zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych* (Dz. U. z 2014 r. poz. 1183).

Wstępna analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja zgodnie z pkt 6 ppkt 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 2014 r. poz. 1169) kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Wobec tego wymagane jest dla niej uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów *ustawy Prawo ochrony środowiska*.

Instalacja została zaliczona do grupy przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport jest wymagany – zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839). Wobec powyższego zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 *ustawy Prawo ochrony środowiska* właściwym organem ochrony środowiska dla przedmiotowej instalacji jest Marszałek Województwa Podlaskiego.

Po stwierdzeniu, iż przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 208 *ustawy Prawo ochrony środowiska* Marszałek Województwa Podlaskiego wszczął procedurę

administracyjną z udziałem społeczeństwa zmierzającą do udzielenia pozwolenia zintegrowanego. Obwieszczeniem z dnia 11 marca 2020 r. podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania administracyjnego, a także o możliwości i sposobie składania uwag i wniosków w terminie do dnia 17 kwietnia 2020 r. Jednocześnie w dniu 11 marca 2020 r. organ wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk i w myśl art. 185 ust. 1a *ustawy Poś* zawiadomił Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku jako Stronę przedmiotowego postępowania.

Przedmiotowa informacja została podana do publicznej wiadomości na okres 30 dni zgodnie z wymogami art. 33 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2021 r. poz. 247), tj. na tablicy ogłoszeń, stronie internetowej i stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku, a także na przedmiotowej instalacji oraz na tablicach ogłoszeń Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Białymstoku, Urzędu Gminy Piątница oraz w sołectwie Rakowo – Czachy. W związku ze wstrzymaniem w okresie od 31 marca do 23 maja 2020 r., zgodnie z art. 15zrz i art. 15zsz *ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych* (Dz. U. z 2020 r. poz. 374 ze zm.) biegu terminów przewidzianych przepisami prawa administracyjnego obwieszczenie do dnia 31 marca 2020 r. upublicznione było jedynie przez 12 dni. W związku z powyższym tut. organ obwieszczeniem z dnia 25 maja 2020 r. podał do publicznej wiadomości informację w powyższym zakresie, a także informację o możliwości i sposobie składania uwag i wniosków w terminie do dnia 19 czerwca 2020 r.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

W trakcie prowadzonej procedury w dniu 1 lipca 2020 r. przeprowadzono wizję lokalną na instalacji, podczas której omówiono sposób funkcjonowania instalacji i sprawdzono zgodność zapisów wniosku ze stanem faktycznym. W wyniku ustaleń wizji zaszła konieczność wyjaśnienia lub zmiany części zapisów wniosku, w związku z czym organ pismem z dnia 11 sierpnia 2020 r. wezwał Wnioskodawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień i uzupełnień wniosku. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 9 września 2020 r. zwrócił się z prośbą o wydłużenie terminu na odpowiedź na ww. wezwanie do dnia 21 września 2020 r. Organ pismem z dnia 11 września 2020 r. przychylił się do ww. prośby. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 21 września 2020 r. przedłożył stosowne wyjaśnienia do wniosku.

Złożona dokumentacja nadal zawierała rozbieżności, w związku z czym organ pismem z dnia 6 listopada 2020 r. ponownie wezwał do złożenia dodatkowych wyjaśnień i uzupełnień wniosku. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 7 stycznia br. zwrócił się z prośbą o wydłużenie terminu na odpowiedź na ww. wezwanie do dnia 29 stycznia br. Organ pismem z dnia 13 stycznia br. przychylił się do ww. prośby. Następnie pełnomocnik

prowadzącego instalację pismem z dnia 29 stycznia br. ponownie wniósł o wydłużenie terminu na odpowiedź na ww. wezwanie do dnia 28 lutego br. Organ pismem z dnia 3 lutego br. przychylił się do ww. prośby. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 24 lutego br. przedłożył wyjaśnienia do wniosku.

Po wnikliwej analizie informacji zawartych we wniosku oraz dokumentów złożonych przez Wnioskodawcę w trakcie prowadzonego postępowania organ stwierdził, iż przedmiotowa instalacja spełnia wymagania konkluzji BAT dla intensywnego chowu drobiu w zakresie dotyczącym przedmiotowej fermy, tj.: systemu zarządzania środowiskowego, dobrego gospodarowania, systemu żywienia, efektywnego zużycia wody, emisji ścieków, efektywnego zużycia energii, ograniczenia emisji pyłów, amoniaku i fosforu oraz zapobiegania emisjom hałasu. Instalacja jest eksploatowana z uwzględnieniem postępu technologicznego i rozwoju wiedzy w tym zakresie. Przyjęte w instalacji rozwiązania umożliwiają dotrzymywanie standardów jakości środowiska, wymaganych przepisami *ustawy Prawo ochrony środowiska*. Przede wszystkim instalacja jest wyposażona w zautomatyzowane systemy i urządzenia pozwalające na optymalizację zużycia surowców i energii. Posiada także dodatkowe zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej w postaci dwóch agregatów prądotwórczych.

W dniu 27 kwietnia br. na podstawie art. 10 § 1 *Kpa* organ zawiadomił Strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji, co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów, wskazując jednocześnie 7-dniowy termin na dokonanie powyższego liczony od dnia doręczenia zawiadomienia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski dotyczące prowadzonego postępowania.

W dokumentacji stanowiącej wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy drobiu w miejscowości Rakowo – Czachy na stan jakości powietrza atmosferycznego, z uwzględnieniem emisji towarzyszących procesom chowu brojlerów. Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania się substancji zanieczyszczających w powietrzu wynika, iż ich emisja nie powoduje przekroczenia wartości odniesienia określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.

Wielkość dopuszczalnej emisji zanieczyszczeń określono zgodnie z propozycją wnioskodawcy zawartą w dokumentacji. Przy dotrzymaniu wielkości i warunków emisji orzeczonych niniejszą decyzją spełnione zostaną wymogi dotyczące dotrzymywania dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r. poz. 845). Zgodnie z art. 211 ust. 3 *ustawy Prawo ochrony środowiska* w pkt IV ppkt 1.3 lit. d niniejszej decyzji określono graniczną wielkość emisji amoniaku na poziomie wynikającym z *Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE* (Dz. U. UE L z dnia 21 lutego 2017 r.). Dodatkowo na podstawie art. 188 ust. 2 pkt 3 *ustawy Prawo ochrony środowiska* w pkt VIII niniejszej

decyzji określono warunki emisji zanieczyszczeń do powietrza w warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, tj. eksploatacji agregatów prądotwórczych w przypadku przerw w dostawie energii elektrycznej.

Z uwagi na fakt, iż na emitorach budynków inwentarskich nie ma możliwości technicznych zainstalowania stanowisk do pomiaru emisji gazów lub pyłów do powietrza oraz wykonania pomiarów zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie, jak również z przepisów prawa nie wynika konieczność prowadzenia pomiarów ciągłych lub okresowych wielkości emisji dla ferm drobiu, w niniejszej decyzji odstąpiono od wskazania lokalizacji stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

Woda wykorzystywana w ramach funkcjonowania fermy pobierana jest z ujęcia własnego, tj. z 2 studni głębinowych wierconych zlokalizowanych na działce o nr geod. 14/4 obręb Rakowo – Czachy. W niniejszej decyzji udzielono niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą pobór wód podziemnych z w/w ujęcia.

W wyniku funkcjonowania instalacji powstają ścieki technologiczne (przemysłowe). Ścieki te odprowadzane są do szczelnych zbiorników bezodpływowych zlokalizowanych na terenie fermy, a następnie wykorzystywane na cele rolnicze (do nawożenia pól) lub wywożone na oczyszczalnię ścieków. Wnioskodawca decyzją Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku znak: BI.RUZ.421.69.2019.AT z dnia 29 stycznia 2020 r. posiada uregulowany stan formalno – prawny w zakresie szczególnego korzystania z wód, tj. wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Łomży, ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego. Jednocześnie z uwagi na brak bezpośredniego powiązania technologicznego z instalacją wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w decyzji nie uwzględniono ilości, stanu i składu ścieków bytowych powstających w wyniku socjalnej obsługi pracowników fermy.

Wody opadowe z terenu fermy odprowadzane są w sposób naturalny do ziemi (bez zorganizowania odpływu w systemy kanalizacyjne). Wody te zgodnie z przepisami *ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne* (Dz. U. z 2021 r. poz. 624) nie są ściekami, zatem nie ujęto ich w przedmiotowej decyzji.

Obornik powstający w wyniku eksploatacji instalacji przekazywany jest do pieczarkarni jako odpad, gdzie jest wykorzystywany do produkcji podłoża do uprawy grzybów lub uprawnionym odbiorcom, z którymi prowadzący instalację posiada podpisaną stosowną umowę na odbiór w celu wykorzystania jako nawóz naturalny.

Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a i pkt 10 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2021 r. poz. 779) przepisów ustawy nie stosuje się do odchodów i zwłok zwierzęcych w zakresie uregulowanym przepisami *rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002* (Dz. U. UE L z dnia 14 listopada 2009 r.). Wobec powyższego w niniejszym pozwoleniu nie określono ilości sztuk zwierząt padłych lub ubitych z konieczności. Prowadzący instalację powinien postępować

z nimi (sztuki padłe lub ubite z konieczności) zgodnie z zasadami określonymi w ww. rozporządzeniu.

Przedstawione we wniosku sposoby gospodarowania odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami. Wytworzone na fermie odpady przekazywane są firmom specjalistycznym i jednostkom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami.

Wnioskodawca w ramach złożonego wniosku przedłożył operat przeciwpożarowy dla fermy drobiu zlokalizowanej w miejscowości Rakowo – Czachy na działkach o nr geod. 14/1, 14/4 i 15, postanowienie Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Łomży z dnia 31 stycznia 2020 r. (znak: MZ.5560.2.2020) wyrażające zgodę na zastosowanie warunków ochrony przeciwpożarowej, zawartych w operacie przeciwpożarowym oraz zaświadczenie o niekaralności z dnia 21 lutego 2020 r.

Pełnomocnik prowadzącego instalację w wyjaśnieniach udzielonych w piśmie z dnia 21 września 2020 r. wniósł o nieuwzględnianie treści ww. operatu przeciwpożarowego jako bezprzedmiotowego w sprawie w związku z wytwarzaniem na instalacji odpadów niebezpiecznych w ilości poniżej 1 Mg i innych niż niebezpieczne w ilości poniżej 5 000 Mg, co zgodnie z art. 180a *ustawy o odpadach*, nie obliguje wnioskodawcy do uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Powyższe stanowisko jest z zgodne z interpretacją Ministerstwa Środowiska z dnia 12 lipca 2019 r., iż dopiero jeżeli w związku z eksploatacją instalacji są wytwarzane ilości odpadów określone w art. 180a *ustawy Prawo ochrony środowiska* jest wymagane pozwolenie na wytwarzanie odpadów. W związku z powyższym należy stwierdzić, że wymagania określone w art. 184 ust. 4 pkt 5, 6 i 7 lit. b *ww. ustawy* nie mają zastosowania w przypadku, gdy w instalacji, dla której składany jest wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego, wytwarzane są odpady w ilości, dla której nie ma obowiązku uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Użytkowanie instalacji zgodnie z warunkami niniejszej decyzji nie spowoduje również przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem, określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

W pozwoleniu określono zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz wielkość emisji w zakresie wynikającym z *Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE* (Dz. U. UE L z dnia 21 lutego 2017 r.).

Dodatkowo w pozwoleniu określono wymagania zapewniające właściwą ochronę gleby, powierzchni ziemi i wód gruntowych oraz zapobieganie takim emisjom i sposób ich systematycznego nadzorowania.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, iż w trakcie eksploatacji instalacji w warunkach normalnych nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu substancjami powodującymi ryzyko, wobec czego w niniejszym pozwoleniu nie określono sposobu prowadzenia systematycznej oceny ryzyka

zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, które mogą znajdować się na terenie fermy w związku z eksploatacją instalacji, ani też sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek.

W pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko. Oddziaływanie na środowisko, zarówno w zakresie przemieszczania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym, jak i oddziaływań na wody innych państw nie występuje. Odpady są unieszkodliwiane lub odzyskiwane w całości na terenie kraju.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138) przedmiotowa instalacja nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Na wniosek prowadzącego instalację, zgodnie z art. 188 ustawy Prawo ochrony środowiska, niniejsze pozwolenie wydano na czas nieoznaczony.

W zaistniałym stanie faktycznym i prawnym należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Przypominam o obowiązku:

1. Prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Zakres oraz metodyki referencyjne, a także częstotliwość prowadzenia tych pomiarów zostały określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2019 r. poz. 2286).
2. Przekazywania wyników pomiarów określonych w pkt 1 Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w zakresie, sposobie i terminach określonych w rozporządzeniu Ministra Klimatu Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. z 2020 r. poz. 2405).
3. Przekazywania Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska wyników pomiarów ilości pobieranych wód podziemnych, zgodnie z art. 304 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624) w formie określonej w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 20 stycznia 2020 r. w sprawie formy i układu przekazywanych wyników pomiarów ilości pobranych wód podziemnych i wód powierzchniowych oraz ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi (Dz. U. z 2020 r. poz. 144).

4. Ewidencjonowania i przechowywania wyników przeprowadzonych pomiarów przez okres 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.
5. Ustalania we własnym zakresie wysokości należnej opłaty, według stawek obowiązujących w okresie, w którym korzystanie ze środowiska miało miejsce oraz wnoszenia bez wezwania należnej opłaty za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza do dnia 31 marca każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy, na rachunek Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego (w przypadku, gdy wyliczona opłata za rok przekroczy 800 zł) w myśl art. 275, art. 284 oraz 289 ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.
6. Przedkładania Marszałkowi Województwa Podlaskiego wykazu zawierającego informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz wysokości należnych opłat zgodnie z aktualnie obowiązującym *rozporządzeniem w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat* w terminie do 31 marca za poprzedni rok kalendarzowy, w przypadku gdy roczna wysokość opłaty przekracza 100 zł.
7. Sporządzania i wprowadzania raportu do *Krajowej bazy o emisjach gazów cieplarnianych i innych substancji* w terminie do końca lutego każdego roku, zawierającego dane dotyczące poprzedniego roku kalendarzowego zgodnie z art. 7 *ustawy z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji* (Dz. U. z 2020 r. poz. 1077).
8. Sporządzania i przedkładania sprawozdania na potrzeby Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń zgodnie z wymogami *rozporządzenia (WE) Nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 stycznia 2006 r. w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń* (Dz. U. UE L z dnia 4 lutego 2006 r. ze zm.) w przypadku przekroczenia obowiązujących wartości progowych dla uwolnień i transferów zanieczyszczeń oraz transferów odpadów określonych w ww. rozporządzeniu, zgodnie z art. 236b ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.
9. Postępowania ze zwierzętami padłymi lub ubitymi z konieczności zgodnie z zasadami określonymi w *rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002* (Dz. U. UE L z dnia 14 listopada 2009 r. ze zm.).
10. Prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji wytwarzanych odpadów zgodnie z przyjętą klasyfikacją w myśl *ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.* (Dz. U. z 2021 r. poz. 779).
11. Sporządzania i przekazywania właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania odpadów marszałkowi województwa rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami zgodnie z art. 75 i 76 *ustawy o odpadach*,

za pośrednictwem indywidualnego konta w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.

Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania, gdy nastąpią zmiany w najlepszych dostępnych technikach, pozwalające na znaczne obniżenie emisji bez powodowania nadmiernych kosztów lub gdy wynikać to będzie z potrzeby dostosowania warunków eksploatacji instalacji do zmian przepisów dotyczących ochrony środowiska.

Dane o wniosku i niniejszej decyzji zostały włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie na podstawie art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247).

Zgodnie z art. 25 ust. 1 pkt 4 lit. a ww. ustawy niniejsza decyzja została udostępniona w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku.

Od niniejszej decyzji służy Stronie, z mocy art. 127, 127a i 129 § 1 i 2 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 377a ustawy Prawo ochrony środowiska, prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Podlaskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia tutejszemu organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z pkt 40 części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.) za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 506 zł wpłaconą w dniu 2 marca 2020 r. na konto Urzędu Miejskiego w Białymstoku, BANK PEKAO S.A. o/Białystok Nr 26 1240 5211 1111 0010 3553 3132.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Anna Krysztopik
DYREKTOR
Departamentu Ochrony Środowiska
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Pani Justyna Świerżewska – pełnomocnik Pana Marka Świerżewskiego
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska (email: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
2. Podlaski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Białymstoku (e-PUAP)
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne „Wody Polskie” Zarząd Zlewni w Białymstoku

Sprawę prowadzi: Michał Konopko, tel. 85 66 54 112