

Katowice, dnia 19 maja 2023 r.
znak sprawy: OE-PZ.7222.38.2023
znak decyzji: OE-PZ.KW-000899/23
za dowodem doręczenia

Decyzja nr **1816/OE/2023**

Organ wydający: **Marszałek Województwa Śląskiego**

w sprawie wniosku o wydanie tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego

na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775) oraz na podstawie art. 217 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.)

po rozpoznaniu wniosku Strony z dnia 28 marca 2023 r.

orzekam

- A.** Ujednolicić, na wniosek Strony, tekst pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego znak: ŚR-II-6618/48/07 z dnia 18 kwietnia 2007 r. (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego: nr 1800/OS/2013 z dnia 14 sierpnia 2013 r.; nr 2625/OS/2014 z dnia 28 listopada 2014 r., nr 616/OS/2021 z dnia 19 lutego 2021 r. oraz nr 1086/OE/2023 z dnia 16 marca 2023 r.) dla instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich 110E, eksploatowanej obecnie przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40 (NIP: 6443449328, REGON: 241478858), w następujący sposób:

Udzielam spółce **Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o.** z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40 (NIP: 6443449328, REGON: 241478858) pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich 110E, z zastrzeżeniem zachowania określonych poniżej parametrów i warunków:

I. Rodzaj prowadzonej działalności i parametry instalacji oraz zużycie materiałów, energii i paliw.

1. Rodzaj prowadzonej działalności.

Działalność objęta pozwoleniem polega na intensywnym chowie drobiu – produkcji brojlerów - prowadzonym w instalacji posiadającej ponad 40 000 stanowisk dla drobiu pn.: Ferma drobiu. Aktualna liczba stanowisk dla ptaków wynosi 90 000.

Prowadzący instalację i lokalizacja instalacji IPPC

a) prowadzący instalację IPPC:

L.p.	Nazwa prowadzącego instalację IPPC	Siedziba prowadzącego instalację			REGON	NIP
		ulica i numer	kod	miasto		
1	Grupa Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o.	Broniewskiego 40	42-215	Sosnowiec	241478858	6443449328

b) instalacje IPPC objęte niniejszym pozwoleniem zintegrowanym:

L.p.	Nazwa instalacji IPPC	Adres instalacji			Branża IPPC	Kwalifikacja przedsięwzięcia	Liczba instalacji tej branży	Numery ewidencyjne działek, na których zlokalizowana jest dana instalacja
		ulica i numer	kod	miasto				
1	Instalacja do chowu drobiu	ul. Powstańców Śląskich 110E	42-700	Sadów	6.8) a)	POŚ art.378 ust. 2a, pkt 1	1	211/25

2. Lokalizacja.

Instalacja zlokalizowana jest w zachodniej części miejscowości Sadow, gminie Koszęcin powiatu lublinieckiego, na terenach będących własnością spółki BAKSS Sp. z o.o. obejmujących działki o nr 211/16, 211/20, 211/22 oraz 211/25, przy czym kurniki objęte pozwoleniem zintegrowanym zlokalizowane są na działce o nr 211/25. Najbliższe otoczenie fermy stanowią tereny łąk, pastwisk i pól uprawnych. Od strony północnej i północno-zachodniej biegną tory kolejowe (linia łącząca Katowice - Lubliniec - Częstochowa). W odległości 30 m od granicy fermy w kierunku południowym znajduje się najbliższa zabudowa mieszkalna.

3. Charakterystyka techniczna.

Przedmiotem działalności jest intensywna hodowla brojlerów, w celu pozyskania mięsa drobiowego, w cyklu trwającym 7 tygodni. Produkcja brojlerów prowadzona jest w 6 halach produkcyjnych w systemie ściółkowym (w każdym kurniku 15 000 stanowisk). Hale produkcji brojlerów posiadają oświetlenie sztuczne, wentylację z płynną regulacją pracy wentylatorów, sterowaną komputerowo oraz całą infrastrukturę niezbędną do hodowli. Budynki dla drobiu zapewniają izolację od warunków zewnętrznych, a także izolację przed wilgocią podłoża. Wyposażone są w instalację elektryczną, wodociągową, paszową, grzewczą. Pomieszczenia dla drobiu wentylowane są mechanicznie. Do pojenia zwierząt używa się poidel kropelkowych (z miską u dołu), których konstrukcja umożliwia oszczędne zużycie wody. Okresowe mycie pomieszczeń wykonywane jest z użyciem wysokociśnieniowych oszczędnych urządzeń. Zużycie wody na cele technologiczne i bytowe fermy wynosi ok. 6 360 m³/rok. Energia elektryczna dostarczana jest na podstawie umowy o sprzedaży energii elektrycznej z lokalnym dostawcą. Zużycie energii elektrycznej do celów technologicznych i administracyjnych wynosi ok. 700 MWh/rok.

3.1. Opis stosowanych technologii

Produkcja brojlerów z zastosowaniem systemu ściółkowego polega na utrzymywaniu ptaków na podłodze betonowej, pokrytej w całości ściółką. Do zalet tego systemu należy niższy koszt utrzymania pomieszczeń i ich wyposażenia oraz stworzenie warunków bytowania ptaków zbliżonych do naturalnych. Maksymalna zdolność produkcyjna fermy wynosi 540 000 sztuk na rok. Drób karmiony jest pełnowartościową paszą sypką, w postaci mieszanek pokruszonych lub granulowanych, podawanych automatycznie paszociągiem spiralnym, z okrągłą miską. Pasza do kurników podawana jest automatycznie z silosów, znajdujących się przy kurnikach. Cały system załadunku i rozładunku paszy jest hermetyczny i nie powoduje dodatkowych emisji do powietrza. Maksymalne zużycie paszy wynosi ok. 2 700 Mg/rok. Karmienie drobiu jest pod stałym nadzorem zatrudnionych pracowników oraz służby weterynaryjnej.

Na fermie zastosowano czysty, oszczędny system poidel kropelkowych z miseczką u dołu. Stosowanie poidel tego typu zapobiega rozlewaniu wody przeznaczonej do konsumpcji. Zastosowany w instalacji system pojenia pozwala na zapewnienie ciągłego dostępu kurczaków do wody.

Zbieranie zużytej ściółki wymieszanej z odchodami odbywa po każdym, zakończonym cyklu produkcyjnym, przez zewnętrzną firmę posiadającą stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania tego rodzaju odpadami.

4. Gospodarka wodno-ściekowa.

4.1. Gospodarka wodna

Ferma Drobiu w Sadowie zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej podmiotu zewnętrznego należącej do EKO-SAN w Lublińcu, na podstawie zawartej umowy.

Prognozowana ilość wykorzystywanej wody wodociągowej na potrzeby instalacji IPPC, tj. na cele technologiczne chowu brojlerów, wynosi ok. 6 360 m³/rok, w tym:

- do pojenia drobiu, w ilości ok. 6 102 m³/rok;
- do systemu chłodzenia kurników, w ilości ok. 108 m³/rok;
- do mycia kurników, w ilości ok. 150 m³/rok.

Ponadto woda wodociągowa wykorzystywana jest na potrzeby socjalno-bytowe pracowników w ilości 100 m³/rok.

4.2. Gospodarka ściekowa

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC, pochodzące z mycia kurników odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego, o pojemności 100 m³, a następnie odbierane przez firmę posiadającą stosowne uprawnienia i wywożone do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego.

Ilość ścieków przemysłowych: 150 m³/rok.

Stan ścieków przemysłowych: pH 6,5 - 9,0; temperatura do 35°C.

Skład ścieków przemysłowych: zawiesiny ogólne, BZT₅, ChZT_{cr}, fosfor ogólny, azot amonowy, azot azotynowy, substancje ekstrahujące się eterem naftowym, węglowodory ropopochodne.

Ponadto, na terenie Fermy Drobiu w Sadowie wytwarzane są ścieki, które powstają niezależnie od eksploatacji instalacji, tj.:

- ścieki bytowe (odprowadzane do zbiorników bezodpływowych, a następnie wywożone do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego),
- wody opadowe i roztopowe (odprowadzane powierzchniowo w sposób niezorganizowany).

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC, pochodzące z mycia kurników odprowadzane są do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego, a więc nie są wprowadzane bezpośrednio do środowiska, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki odprowadzania ścieków.

5. Źródła emisji substancji do powietrza.

Źródła zorganizowanej emisji substancji do powietrza stanowią:

- proces chowu drobiu, prowadzony w 6 kurnikach. Zanieczyszczenia z pomieszczeń kurników odciągane są wentylatorami wentylacji mechanicznej i wyprowadzane do powietrza przy wykorzystaniu wentylatorów dachowych produkcji ZIEHL-ABEGG FC 050-4ET, o wydajności 8 000 m³/h, każdy (po 10 emitorów dachowych na każdym kurniku) oraz wentylatorów szczytowych produkcji Termotecnica Pericoli typ EOS 50, o wydajności 44 500 m³/h, każdy (po 2 emitory boczne na każdym kurniku);
- proces napełniania 6 szt. silosów magazynowych pasz, o łącznej masie 76,8 Mg. Zanieczyszczenia pyłowe z procesu załadunku każdego z silosów, odprowadzane są do powietrza emitorami bocznymi (rurami odpowietrzającymi), po uprzednim odpyleniu w filtrze workowym. Stężenie pyłu za filtrem nie przekracza 20 mg/m³;
- proces spalania paliw. Na terenie fermy eksploatowane są następujące źródła energetycznego spalania paliw:
 - a) kotłownia węglowa, wyposażona w 2 kotły: o mocy 700 kW oraz 500 kW, stanowiące podstawowe źródła zasilania kurników w ciepło. Spaliny odprowadzane są do powietrza emitemem o wysokości h = 14,5 m, średnicy d = 0,81 m.
 - b) nagrzewnice gazowo-olejowe, w skład których wchodzi 12 nagrzewnic, o mocy 100 kW, każda (2 nagrzewnice na kurnik), opalanych gazem LPG lub olejem opałowym.

Nagrzewnice stanowią rezerwowe źródła zaopatrzenia kurników w ciepło, w przypadku wystąpienia problemów zaopatrzenia źródeł węglowych w paliwo stałe. Spaliny z nagrzewnic odprowadzane są do powietrza indywidualnymi emitarami, każdy o wysokości $h = 3,5$ m i średnicy $d = 0,15$ m.

- c) agregat prądowórczy, o mocy 104 kW, opalany olejem napędowym, eksploatowany w przypadku wystąpienia przerw w dostawie energii elektrycznej w sieci, awarii sieci. Spaliny odprowadzane są do powietrza emitorem o wysokości $h = 2,0$ m i średnicy $d = 0,105$ m.

Ze względu na moc zainstalowanych źródeł energetycznego spalania paliw (kotły węglowe, nagrzewnice, agregat prądowórczy), w pozwoleniu zintegrowanym nie podaje się warunków eksploatacji dla ww. źródeł. Źródła te, zgodnie z obowiązującymi przepisami, podlegają pod zgłoszenie instalacji.

6. Źródła hałasu do środowiska.

6.1. Parametry akustyczne instalacji

Oznaczenie	Charakterystyka źródła hałasu	Ilość [szt.]	Wysokość [m.n.p.t.]	Parametry akustyczne źródła hałasu			
				Czas pracy - Pora dnia		Czas pracy - Pora nocy	
				T	L _{WA}	T	L _{WA}
				[h]	[dB]	[h]	[dB]
Kurnik nr 1	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Kurnik nr 2	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Kurnik nr 3	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Kurnik nr 4	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Kurnik nr 5	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Kurnik nr 6	ZIEHL-ABEGG FC050-4ET	10	4,6	16	53	8	53
	Termotecnica Pericoli EOS50	2	1,7	16	64	8	64
Ag 1*	Agregat prądowórczy	1	0,5	0,5	97	0	0

**Agregat prądowórczy załącza się w sytuacji awaryjnej (zanik zasilania)*

7. Gospodarka odpadami.

Eksploatacja fermy drobiu powoduje wytwarzanie odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne. W ciągu roku, w związku z eksploatacją instalacji - fermy drobiu, wytwarzane będzie około 0,36 Mg odpadów niebezpiecznych oraz około 0,7 Mg odpadów innych niż niebezpieczne.

II. Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

A. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości należy stosować następujące rozwiązania technologiczne, techniczne i sposoby prowadzenia instalacji:

1. Prowadzenie chowu drobiu w dobrze izolowanych murowanych budynkach, wyposażonych w odrębnie zaprogramowaną (dla każdego budynku), sterowaną komputerowo wentylację mechaniczną.
2. Stosowanie wodooszczędnego systemu pojenia drobiu w pomieszczeniach z podłogą pokrytą ściółką.
3. Stosowanie żywienia fazowego w oparciu o gotowe mieszanki (magazynowane w hermetycznych silosach), zawierające w swym składzie odpowiednie dla danej grupy ptaków ilości energii metabolicznej, białek, tłuszczu i innych składników (lizyna, metionina, treonina) oraz witaminy, enzymy i mikroelementy.
4. Stosowanie hermetycznego załadunku, magazynowania i rozładunku silosów paszowych i automatycznego zadawania pasz.
5. Prowadzenie rejestrów: zużycia wody, energii, pasz, paliw.
6. Prowadzenie remontów, napraw, konserwacji sprzętu i urządzeń oraz obiektów zgodnie z opracowanym planem.
7. Bezwyciekowy system pojenia - poidła kropelkowe zapobiegające nadmiernemu zawilgoceniu ściółki.
8. Dla potrzeb hodowli brojlerów (podłoga pokryta ściółką) stosowanie dobrze zaizolowanych pomieszczeń oraz wentylacji mechanicznej.
9. Automatyczny system wentylacji w każdym kurniku dla zapewnienia właściwej kontroli temperatury i osiągnięcia odpowiedniej wymiany powietrza.
10. Częste kontrolowanie i czyszczenie wentylatorów.
11. Racjonalna gospodarka surowcami, materiałami i mediami - prowadzenie rejestrów, zużycia wody, energii, ilości pasz dla zwierząt oraz powstających odpadów.
12. Przekazywanie, bez magazynowania na terenie fermy, odpadów w postaci odchodów zwierzęcych - odbiorcy posiadającemu zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku.
13. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny.
14. Zabezpieczenie odpadów niebezpiecznych przed dostępem osób nieupoważnionych (zamknięte pomieszczenia, ogrodzenie terenu).
15. Przekazywanie wytworzonych odpadów odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia.
16. Zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, środków ochrony indywidualnej oraz udostępnienie do stałego korzystania instrukcji postępowania z odpadami, pracownikom mającym kontakt z odpadami.
17. Sprawdzenie i poddawanie regularnym przeglądom sprzętu i maszyn wykorzystanych przy prowadzeniu działalności.

B. Analiza zgodności z BAT:

1. W zakresie wprowadzenia systemu zarządzania środowiskowego:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT 1

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 1	<p>W celu poprawy efektywności środowiskowej na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, wdrożone i przestrzegane będą następujące zapisy systemu zarządzania środowiskowego:</p> <ul style="list-style-type: none">a) „Polityka ochrony środowiska” określona przez kierownictwo instalacji, obejmująca ciągłe doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji oraz zaangażowanie kierownictwa, w tym kadry kierowniczej wyższego szczebla;b) Planowanie i ustalenie niezbędnych procedur, celów i zadań w powiązaniu z planami finansowymi i inwestycjami;c) Wdrożone zostaną procedury/instrukcje ze szczególnym uwzględnieniem struktury i odpowiedzialności, szkoleń, podnoszenia świadomości i kompetencji, komunikacji, zaangażowania pracowników, dokumentacji, wydajnej kontroli procesu, programów obsługi technicznej, gotowości i reagowania na sytuacje awaryjne i reagowania oraz zapewnienia zgodności z przepisami dotyczącymi środowiska;d) Procedury dotyczące sprawdzania efektywności i podejmowania działań korygujących ze szczególnym uwzględnieniem:<ul style="list-style-type: none">a. działań naprawczych i zapobiegawczych;b. prowadzenia zapisów;c. niezależnego (jeżeli jest to możliwe) audytu wewnętrznego lub zewnętrznego w celu określenia czy system zarządzania środowiskowego jest zgodny z zaplanowanymi ustaleniami oraz czy jest właściwie wdrożony i utrzymywany;d. przeglądu systemu zarządzania środowiskowego przeprowadzony przez kadrę kierowniczą wyższego szczebla pod kątem stałej przydatności systemu, jego prawidłowości i skuteczności.e) Procedury monitorowania i pomiarów;f) Polityką podążania za rozwojem czystszych technologii;g) Procedurą uwzględnienia na etapie projektowania nowego zespołu urządzeń i przez cały okres jego eksploatacji - wpływu na środowisko wynikającego z ostatecznego wycofania instalacji z eksploatacji;h) Procedury stosowania sektorowej analizy porównawczej w regularnych odstępach czasu, uwzględniającej m.in.:<ul style="list-style-type: none">a. Plan zarządzania hałasem (powiązane z BAT 9);b. Plan zarządzania zapachami (powiązane z BAT 12). <p>Wszelkie procedury winny być opracowane w formie pisemnej.</p>

2. W zakresie dobrego gospodarowania:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT 2

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 2	<p>Rozwiązania zastosowane na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ferma drobiu zlokalizowana jest w odpowiedniej odległości od obiektów wrażliwych wymagających ochrony; - Na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne szkolenia pracowników dotyczące hodowli zwierząt, transportu i postępowania z obornikiem, naprawy i konserwacji urządzeń. Ponadto, w ramach BAT 1 wdrożone zostaną dodatkowe procedury i instrukcje dotyczące kształcenia i szkolenia personelu w zakresie chowu drobiu i postępowania w sytuacjach awaryjnych; - W ramach dostosowania do konkluzji BAT, na terenie fermy drobiu wdrożone zostaną procedury dotyczące postępowania na wypadek sytuacji awaryjnych, w tym postępowanie na nieprzewidziane emisje i zdarzenia takiej jak np. zanieczyszczenie wód; - Na terenie fermy drobiu są i będą stosowane regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń. Przedmiotowe procesy uregulowane zostaną w ramach procedur i instrukcji; - Na terenie fermy drobiu padłe zwierzęta przechowywane są tymczasowo w specjalnym pojemniku w wyznaczonym pomieszczeniu. <p><u>Zasady wdrożone na terenie fermy drobiu w Sadowie zgodne będą z BAT 2 (zastosowane zostaną wszystkie techniki ograniczenia wpływu na środowisko).</u></p>

3. W zakresie systemu żywienia:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT 3, BAT 4 i BAT 29

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 3	<p>Rozwiązania zastosowane na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu prowadzony jest proces żywienia (zrównoważonej diety w oparciu o potrzeby energetyczne drobiu (wiek drobiu)); - w procesie chowu drobiu stosowane jest żywienie wieloetapowe, w którym skład diety dostosowany jest m.in. do wieku drobiu - okresu produkcji; - w przypadku wystąpienia sytuacji, w której pasza uboga będzie w surowe białko, stosowane będzie kontrolowane dodawanie aminokwasów; - w miarę potrzeb, na terenie fermy drobiu stosowane będą dopuszczalne dodatki do pasz. <p><u>Zasady wdrożone na terenie fermy drobiu w Sadowie zgodne będą z BAT 3 (zastosowane zostaną co najmniej 2 kombinacje technik).</u></p>
BAT 4	<p>Rozwiązania zastosowane na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu prowadzony jest wieloetapowy proces żywienia, dostosowany do danego okresu produkcji (zmiana składu paszy); - na terenie fermy drobiu stosowane są dodatki paszowe zmniejszające ilość wydalanego fosforu.

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	<u>Zasady wdrożone na terenie fermy drobiu w Sadowie zgodne będą z BAT 4 (zastosowane zostaną co najmniej 2 kombinacje technik).</u>
BAT 29	<p>Rozwiązania zastosowane na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne odczyty zużycia wody z częstotliwością co najmniej raz w roku; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr zużycia energii elektrycznej z częstotliwością co najmniej raz w roku; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr zużycia paliw z częstotliwością co najmniej raz w roku; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest na bieżąco rejestr liczby przybywających i ubywających zwierząt, w tym zgonów; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr spożycia paszy przy wykorzystaniu m.in. faktur zakupu; - na terenie fermy drobiu prowadzony jest rejestr produkcji obornika na podstawie wskazań wagi samochodowej zainstalowanej na terenie fermy drobiu; <p><u>Zasady wdrożone na terenie fermy drobiu w Sadowie zgodne będą z BAT 29.</u></p>

4. W zakresie efektywnego zużycia wody i postępowania ze ściekami:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT 5,6,7 i BAT 29a

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 5	<p><u>Efektywne zużycie wody zapewnione będzie poprzez stosowanie następujących technik:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu będzie prowadzony rejestr zużycia wody dla każdego kurnika, jak również dla całej fermy drobiu; - na terenie fermy drobiu prowadzony będzie systematyczny przegląd sytemu pojenia, a prowadzone kontrole i remonty odnotowywane w dzienniku dotyczącym monitorowania zużycia wody; - na terenie fermy drobiu, środki czyszczące wykorzystywane będą pod wysokim ciśnieniem przy wykorzystaniu myjki wysokociśnieniowej; - na terenie fermy drobiu stosowane będą poidła smoczkowe o odpowiednim ciśnieniu wody, zapewniając jednocześnie dostępność wody; - na terenie fermy drobiu prowadzone będą regularne kontrole i kalibracje urządzeń do dystrybucji wody.
BAT 6	<p><u>W celu minimalizacji powstawania ścieków w instalacji stosowane będą następujące techniki:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - W ramach ograniczenia zużycia wody, a tym samym ilości powstających ścieków stosowany będzie dwuetapowy proces czyszczenia kurników zmniejszający powierzchnię obszarów zanieczyszczonych, a także

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	<p>zastosowana będzie myjka wysokociśnieniowa ograniczając zużycie wody. Dwuetapowy proces mycia kurników obejmuje wstępne mechaniczne czyszczenie pomieszczeń (kurników) przed procesem mycia na mokro, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie ściółki wraz z pomiotem z budynku, - odkurzenie instalacji elektrycznej, urządzeń wentylacyjnych, ścian, otworów nawiewowych itp., - czyszczenie urządzeń technologicznych – poidel oraz karmideł, sprężonym powietrzem, - ręczne i mechaniczne usuwanie pozostałych resztek, tj. ściółki, piór, paszy. <ul style="list-style-type: none"> - Ścieki z mycia kurników odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego, a następnie na podstawie zawartej umowy i pozwolenia wodnoprawnego odprowadzane będą do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego. - Stosowany będzie system oddzielania niezanieczyszczonej wody opadowej (odprowadzanej powierzchniowo w sposób niezorganizowany) od strumieni ścieków wymagających oczyszczenia (ścieków z mycia kurników).
BAT 7	<p>Eksploatujący instalację zapewni odprowadzenie ścieków przemysłowych do zbiornika bezodpływowego, a następnie na podstawie zawartej umowy i pozwolenia wodnoprawnego do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego.</p>
BAT 29a	<p><u>W zakresie monitorowania zużycia wody zastosowana zostanie następująca technika:</u> Na terenie fermy drobiu prowadzone będą regularne odczyty zużycia wody z częstotliwością co najmniej raz w roku.</p>

5. W zakresie efektywnego wykorzystania energii:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT 8

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 8	<p>Rozwiązania zastosowane na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie fermy drobiu eksploatowane są i będą wysokosprawne systemy ogrzewania oraz wentylacji (automatyczne sterowanie systemem wentylacji); - w kurnikach zastosowana jest i będzie wentylacja sterowana automatycznie, zaprogramowana dla każdego kurnika, pracująca z wydajnością dostosowaną do panujących warunków atmosferycznych, - wszystkie budynki inwentarskie wyposażone są dobrą izolacją cieplną; - na terenie fermy drobiu zastosowane zostanie oświetlenie o wydłużonym okresie działania i obniżonym poziomie poboru mocy (energooszczędne oświetlenie), co maksymalnie pozwala ograniczyć zużycie energii elektrycznej. Ponadto stosowane będą zmienne okresy oświetlenia w miarę wzrostu drobiu, pozwalające również redukować ilość zużytego prądu; - ze względu na brak wystarczającej powierzchni, nie ma możliwości

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	<p>zastosowania wymienników, ponieważ wymienniki ciepła typu powietrze-ziemia mogą być stosowane wyłącznie w przypadku dostępności miejsca, ponieważ wymagają dużych powierzchni gleby;</p> <ul style="list-style-type: none"> - prowadzący instalację nie przewiduje możliwości zastosowania pomp ciepłych w celu odzyskania ciepła geotermalnego, przy zastosowaniu rur poziomych, metoda ta jest ograniczona ze względu na potrzebę dostępności powierzchni (brak uzasadnienia ekonomicznego). <p><u>Zasady wdrożone na terenie fermy drobiu w Sadowie zgodne będą z BAT 8 (zastosowane zostaną co najmniej 2 kombinacje technik).</u></p>

6. W zakresie emisji hałasu:

Zastosowano następujące rozwiązania wynikające z BAT1, 9 i BAT 10

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 1 powiązane z BAT 9	<p>Na terenie fermy drobiu nie przewiduje się wdrożenia planu zarządzania hałasem.</p> <p>Na podstawie przeprowadzonej analizy propagacji hałasu stwierdzono brak występowania dokuczliwości hałasu dla obiektów wrażliwych.</p>
BAT 9	<p>Nie dotyczy. Na terenie fermy drobiu nie przewiduje się wdrożenia planu zarządzania hałasem. Zgodnie z konkluzjami, BAT 9 ma wyłącznie zastosowanie w przypadku, w którym oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość hałasu lub gdy jego występowanie zostało udowodnione.</p> <p>W przypadku wystąpienia takiej sytuacji, prowadzący będzie zobowiązany wdrożyć plan zarządzania hałasem zgodnie z BAT 9.</p>
BAT 10	<p>Ferma drobiu zlokalizowana jest w odpowiedniej odległości od terenów, na których zlokalizowany jest obiekt wrażliwy. Obecnie nie stwierdzono nadmiernej uciążliwości na terenach chronionych akustycznie. Wyniki z przeprowadzonych badań akustycznych nie wykazują negatywnego oddziaływania na obiekty wrażliwe.</p> <p>Sposób umiejscowienia urządzeń technologicznych uwzględnia oprócz wymagań technicznych (eksploatacyjnych), kwestię związaną z ograniczeniem poziomu hałasu. Przeprowadzona analiza akustyczna wykluczyła negatywne oddziaływanie na obiekty wrażliwe.</p> <p>Na terenie fermy stosowane będą następujące techniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zamknięcie drzwi i otworów budynku, zwłaszcza podczas karmienia; - obsługa urządzeń przez doświadczony - przeszkolony personel; - unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w nocy i podczas dni wolnych; - zapewnienie kontroli hałasu podczas czynności konserwacyjnych; - eksploataowanie podajników i dozowników, gdy są całkowicie wypełnione

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	<p>paszą.</p> <p>Na terenie fermy drobiu stosowane są wysokosprawne wentylatory.</p> <p>Wyniki z przeprowadzonych badań akustycznych dla fermy drobiu wykluczają negatywne oddziaływanie na obiekty wrażliwe, w związku z powyższym nie zachodzi potrzeba dodatkowej redukcji poziomu hałasu dla urządzeń (typu reduktory, izolacja dźwiękoszczelna itp.).</p> <p>Wyniki z przeprowadzonych badań akustycznych dla fermy drobiu wykluczają negatywne oddziaływanie na obiekty wrażliwe, w związku z powyższym nie zachodzi potrzeba dodatkowej redukcji poziomu hałasu (np. bariery dźwiękochłonne).</p>

7. W zakresie emisji do powietrza:

W celu redukcji/minimalizacji emisji do powietrza z instalacji stosuje się następujące rozwiązania wynikające w szczególności z konkluzji BAT dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu, związane z BAT 1 (pkt 10) powiązany z BAT 12 i BAT 26; BAT 3; BAT 4; BAT 11; BAT 13; BAT 23; BAT 24; BAT 25; BAT 27; BAT 32.

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 1 pkt. 10 powiązany z: BAT 12 i BAT 26	<p>Nie przewiduje się, by eksploatacja instalacji była źródłem dokuczliwości zapachowej dla obiektów wrażliwych.</p> <p>W chwili, gdy stwierdzona zostanie dokuczliwość zapachowa w obiektach wrażliwych powodowana eksploatacją przedmiotowej instalacji, prowadzący instalację zobowiązany jest do stosowania zapisów BAT 1 pkt 10, BAT 12 i BAT 26 tj.: prowadzenia okresowego monitoringu emisji odorów oraz opracowania i wdrożenia planu zarządzania odorami.</p>
BAT 3	<p>W celu ograniczenia całkowitych emisji azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji stosuje się następujące techniki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowanie procesu żywienia- zrównoważonej diety w oparciu o potrzeby energetyczne drobiu (wiek drobiu). 2. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety dostosowany jest m.in. do wieku drobiu - okresu produkcji. 3. Dodawanie kontrolowanych ilości aminokwasów, w przypadku wystąpienia sytuacji, w której pasza uboga będzie w surowe białko. 4. Stosowanie (w miarę potrzeb) dopuszczalnych dodatków do pasz. <p>Powiązany z BAT całkowity wydalany azot (N): 0,6 kg wydalanego N/ptaka/cykl.</p>
BAT 4	<p>W celu ograniczenia całkowitych emisji wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji stosowane są techniki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji. 2. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	całkowitą ilość wydalanego fosforu. Powiązany z BAT całkowity wydalany fosfor, wyrażony jako P₂O₅: 0,25 kg wydalanego P₂O₅ /ptaka/cykl.
BAT 11	Aby ograniczyć emisję pyłów z każdego budynku dla zwierząt, w ramach BAT zastosowano technikę ograniczania wytwarzania pyłów wewnątrz budynków dla zwierząt gospodarskich, poprzez: <ol style="list-style-type: none"> 1. Wykorzystanie na ściółkę materiału o grubszej strukturze. 2. Rozrzucanie świeżej ściółki w sposób ręczny. 3. Wykorzystywanie wilgotnej paszy, paszy granulowanej lub dodawanie surowców oleistych lub substancji wiążących w systemach stosujących paszę suchą. 4. Eksploatowanie systemu wentylacji przy niskiej prędkości powietrza w pomieszczeniu. Napełnianie silosów magazynowych pneumatycznie suchą paszą i wyposażenie ich w filtry workowe założone na rury odpowietrzające.
BAT 13	W celu zapobiegania emisjom zapachów i ich skutkom lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia, w ramach BAT będzie stosowana kombinacja technik polegających na: <ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowaniu pomieszczeń, w których stosowane są zasady: <ul style="list-style-type: none"> - zwierzęta i budynki inwentarskie utrzymywane są w stanie suchym i czystym oraz prowadzony jest na bieżąco monitoring urządzeń do pojenia, eliminując tym samym wycieki, - ściółka utrzymywana jest w stanie suchym i warunkach aerobowych. 2. Poprawie warunków odprowadzania gazów wylotowych poprzez zastosowanie następujących technik: <ul style="list-style-type: none"> - otwory wylotowe wentylatorów dachowych umiejscowione są powyżej dachu, zastosowanie odpowiednich wentylatorów i średnic pionowych otworów wylotowych zapewniających dużą prędkość wylotową gazów.
BAT 23	Oszacowano, że wykorzystywanie technik BAT pozwala na zmniejszenie emisji amoniaku o 0,1 Mg/rok.
BAT 24	W celu monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, zgodnie z BAT stosowana będzie następująca technika: <ul style="list-style-type: none"> - oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu. Częstotliwość: raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.
BAT 25	W ramach BAT, emisje amoniaku do powietrza będą monitorowane przy użyciu następującej techniki: <ul style="list-style-type: none"> - oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu, lub - szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji (metoda rezerwowa). Częstotliwość: raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.
BAT 27	W ramach BAT, emisje pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt monitorowane będą przy użyciu następującej techniki: <ul style="list-style-type: none"> - oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji. Częstotliwość: raz w roku.
BAT 32	Aby ograniczać emisję amoniaku do powietrza z każdego pomieszczenia dla

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
	brojlerów, w ramach BAT stosowane jest wymuszone osuszanie ściółki i niewyciekowy system pojenia (wentylacja mechaniczna z regulacją wysokości do ogrzewania powietrza, a zarazem osuszania i stosowana w początkowej fazie chowu oraz zastosowanie poidel smoczkowych). BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów: 0,0631244 kg NH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok.

8. W zakresie gospodarki odpadami:

BAT 19 – nie dotyczy

Nr konkluzji BAT	Sposób realizacji w instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich, zarządzanej przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.
BAT 19	Na terenie fermy nie prowadzi się przetwarzania obornika, w celu zmniejszenia emisji azotu, fosforu, zapachu i drobnoustrojów chorobotwórczych do powietrza i wody oraz ułatwienia przechowywania obornika lub jego aplikacji.

Wymagane działania mające na celu zapobieganie lub ograniczenie emisji w zakresie gospodarki odpadami, które będą realizowane na terenie fermy:

- Racjonalna gospodarka surowcami, materiałami i mediami - prowadzenie rejestrów: zużycia wody, energii, ilości pasz dla zwierząt oraz powstających odpadów.
- Przekazywanie, bez magazynowania na terenie fermy, odpadów w postaci odchodów zwierzęcych - odbiorcy posiadającemu zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku.
- Magazynowanie odpadów w sposób selektywny.
- Zabezpieczenie odpadów niebezpiecznych przed dostępem osób nieupoważnionych (zamknięte pomieszczenia, ogrodzenie terenu).
- Przekazywanie wytworzonych odpadów odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia.
- Zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, środków ochrony indywidualnej oraz udostępnienie do stałego korzystania instrukcji postępowania z odpadami, pracownikom mającym kontakt z odpadami.
- Sprawdzanie i poddawanie regularnym przeglądom sprzętu i maszyn wykorzystanych przy prowadzeniu działalności.

9. W zakresie ochrony gleby, ziemi i wód podziemnych:

- funkcjonowanie instalacji regulują instrukcje operacyjne [technologiczne, węzłowe, czynnościowe (awaryjne, systemowe i inne)] oraz wewnętrzne procedury,
- funkcjonowanie instalacji nie powoduje wprowadzania ścieków technologicznych (przemysłowych) do wód powierzchniowych, podziemnych - ścieki technologiczne odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywożone na lokalną oczyszczalnię ścieków,
- podczas prowadzonego procesu technologicznego używane surowce nie wydostają się poza instalację,
- odpady i surowce podawane do procesu technologicznego gromadzone są w sposób nie zagrażający zanieczyszczeniu gleby i wód podziemnych. Odpady przechowywane są w wyznaczonym miejscu, skąd dalej są przekazywane uprawnionemu odbiorcy.

III. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji.

1. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza.

1.1. Dopuszczalne wielkości emisji substancji oraz warunki wprowadzania ich do powietrza podczas normalnego funkcjonowania instalacji.

1.1.1. Charakterystyka techniczna źródeł emisji

Nr emitora	Wysokość emitora	Średnica wewnętrzna emitora/prze krój	Prędkość wylotowa gazów	Temp. gazów	Czas pracy emitora	Typ emitora
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[h/rok]	
Kurnik nr 1						
E-1 ÷ E-10	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-11 ÷ E-12	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Kurnik nr 2						
E-13 ÷ E-22	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-23 ÷ E-24	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Kurnik nr 3						
E-25 ÷ E-34	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-35 ÷ E-36	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Kurnik nr 4						
E-37 ÷ E-46	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-47 ÷ E-48	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Kurnik nr 5						
E-49 ÷ E-58	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-59 ÷ E-60	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Kurnik nr 6						
E-61 ÷ E-70	4,60	0,50	11,32	293	6336	dachowy
E-71 ÷ E-72	1,70	1,40x1,40	0,0	303	720	boczny, szczytowy
Silosy paszowe						
S-1 ÷ S-6	1,5	0,1	0,0	293	63	boczny

1.1.2. Dopuszczalne wielkości emisji substancji oraz warunki wprowadzania ich do powietrza podczas normalnego funkcjonowania instalacji

Nr emitora	Lokalizacja	Źródło emisji	Emitowana substancja	Emisja maksymalna [kg/h]/każdy emitor
Proces chowu drobiu - czas emisji 6336 h/rok				

E-1 ÷ E-10; E-13 ÷ E-22; E-25 ÷ E-34; E-37 ÷ E-46; E-49 ÷ E-58; E-61 ÷ E-70.	Kurnik nr 1; Kurnik nr 2; Kurnik nr 3; Kurnik nr 4; Kurnik nr 5; Kurnik nr 6.	Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy	Amoniak Pył ogółem, w tym: Pył zawieszony PM10 Pył zawieszony PM2,5 Siarkowodór	0,0134193 0,0015839 0,0015365 0,0001690 0,0001769
Proces chowu drobiu – czas emisji 720 h/rok				
E-1 ÷ E-10; E-13 ÷ E-22; E-25 ÷ E-34; E-37 ÷ E-46; E-49 ÷ E-58; E-61 ÷ E-70.	Kurnik nr 1; Kurnik nr 2; Kurnik nr 3; Kurnik nr 4; Kurnik nr 5; Kurnik nr 6.	Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy Wentylator dachowy	Amoniak Pył ogółem, w tym: Pył zawieszony PM10 Pył zawieszony PM2,5 Siarkowodór	0,0111828 0,0013199 0,0012804 0,0001408 0,0029075
E-11 ÷ E-12; E-23 ÷ E-24; E-35 ÷ E-36; E-47 ÷ E-48; E-59 ÷ E-60; E-71 ÷ E-72.	Kurnik nr 1; Kurnik nr 2; Kurnik nr 3; Kurnik nr 4; Kurnik nr 5; Kurnik nr 6.	Wentylator boczny Wentylator boczny Wentylator boczny Wentylator boczny Wentylator boczny Wentylator boczny	Amoniak Pył ogółem, w tym: Pył zawieszony PM10 Pył zawieszony PM2,5 Siarkowodór	0,0111828 0,0013199 0,0012804 0,0001408 0,0029075
Proces napełniania silosów paszowych				
S-1 ÷ S-6	Silos paszowy	Emitor boczny	Pył ogółem=Pył zawieszony PM10=Pył zawieszony PM2,5	0,000393

1.1.3. Graniczna wielkość emisji amoniaku BAT-AEL z instalacji IPPC:

Graniczna wielkość emisji BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku (nr K1 ÷ K6) dla brojlerów o końcowej masie 2,5 kg wynosi: **0,0631244 kg NH₃/stanowisko dla zwierzęcia/rok.**

1.2. Dopuszczalna emisja roczna z instalacji w Mg/rok

Emitowana substancja	Dopuszczalna emisja roczna [Mg/rok]
Instalacja IPPC – kurniki nr 1 - 6	
Amoniak	5,6811960
Pył ogółem, w tym:	0,6705720
Pył PM10	0,6504840
Pył PM2,5	0,0715560
Siarkowodór	0,0748880
Instalacja pomocnicza – silosy do magazynowania paszy (29 sztuk)	
Pył ogółem = Pył PM10 = Pył PM2,5	0,0000246

2. Warunki wytwarzania i magazynowania odpadów.

2.1. Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,06
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,3

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,4
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,1

2.2. Źródła powstawania, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów dopuszczonych do wytworzenia.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady m.in. stanowią ścierki, szmaty, sorbenty, odzież robocza zazwyczaj zanieczyszczone rozpuszczalnikami organicznymi – powstają w trakcie prac remontowo-konserwacyjnych maszyn i urządzeń eksploatowanych w związku z prowadzeniem instalacji.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> toluen, aceton, ksylen, etylobenzen, octan metylu, octan etyli, alkohole. <u>Właściwości:</u> łatwopalne.
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady powstają w związku z eksploatacją instalacji i stanowią je zużyte lampy fluorescencyjne, urządzeń elektronicznych itp.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> rtęć, aluminium, szkło. <u>Właściwości:</u> ekotoksyczne.

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i	Odpady powstają w	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u>

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
		tektury	budynkach inwentarzowych w postaci opakowań papierowych i tekturowych.	celuloza, włókno ścieru drzewnego, skrobia ziemniaczana, kresa, gips. <u>Właściwości:</u> nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady powstają w budynkach inwentarzowych w postaci odpadów z tworzyw sztucznych np. uszkodzone worki, skrzynki i kanistry, folia opakowaniowa.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> tworzywa sztuczne (PCV). <u>Właściwości:</u> nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady stanowią zużyte, szmaty, ścierki, ubrania robocze niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – powstają w trakcie prowadzenia prac remontowo – konserwacyjnych maszyn i urządzeń eksploatowanych w związku z prowadzeniem instalacji.	<u>Podstawowy skład chemiczny:</u> bawełna, wełna, len, włókna poliestrowe, włókna wiskozowe, syntetyczne. - <u>Właściwości:</u> nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.

2.3. Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami.

a) Odpady niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania	Sposób dalszego gospodarowania z odpadami
1.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np.	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach umieszczonych w wydzielonym miejscu kotłowni.	Odpady przekazywane będą odbiorcą posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania	Sposób dalszego gospodarowania z odpadami
		PCB)		
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach umieszczonych w wydzielonym miejscu kotłowni.	Odpady przekazywane będą odbiorcą posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

b) Odpady inne niż niebezpieczne

lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania	Sposób dalszego gospodarowania z odpadami
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady magazynowane selektywnie w workach lub pojemnikach umieszczonych przy kontenerze na odpady komunalne.	Odpady przekazywane będą odbiorcą posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane selektywnie w workach lub pojemnikach umieszczonych przy kontenerze na odpady komunalne.	Odpady przekazywane będą odbiorcą posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady magazynowane selektywnie w workach lub pojemnikach umieszczonych przy kontenerze na odpady komunalne.	Odpady przekazywane będą odbiorcą posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami do dalszego zagospodarowania.

2.4. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego:

Warunki przeciwpożarowe wynikające z „Operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla fermy drobiu – brojlerów kurzych ul. Powstańców Śląskich 110E, 42-700 Sadów w zakresie odpadów poprodukcyjnych” z grudnia 2018 r. wykonanym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych zatwierdzonym postanowieniem Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Lublińcu nr 1/2019/PZ z dnia 15 lutego 2019 r., a w szczególności:

- miejsce magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem posiada powierzchnie ok. 10 m²,
- na przedmiotowym terenie nie występują materiały niebezpieczne pod względem pożarowym, natomiast występują materiały palne mogące ulec zapaleniu (m.in.

opakowania tekturowe, folia oraz pojemniki plastikowe po spożytych paszach, szmaty, ścierki, ubrania ochronne, maty dezynfekcyjne),

- przewidywana liczba osób przebywających na terenie fermy drobiu wynosi do 6 osób, wszystkie miejsca magazynowania odpadów należy traktować jako obiekty inwentarskie i produkcyjno-magazynowe,
- gęstość obciążenia pożarowego dla miejsca magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem wynosi $Q_d = 160$ [MJ/m²],
- na terenie fermy nie występuje zagrożenie wybuchem,
- budynki inwentarskie posiadają klasę odporności pożarowej E i D, wszystkie elementy konstrukcyjne powinny spełniać wymagania NRO w zakresie rozprzestrzeniania ognia,
- miejsce magazynowania odpadów objętych niniejszym pozwoleniem stanowi jedna strefę pożarową,
- obiekty inwentarski oraz miejsca magazynowania odpadów nie wymagają zastosowania urządzeń oddymiających – brak występowania stref dymu,
- budynki inwentarskie oddalone są od siebie pasem wolnego terenu od 5 m do 19,5 m i spełniają odległości zgodnie z § 271 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t. j. Dz.U. z 2015 r. poz. 1422),
- w przypadku pożaru obsługa budynków powinna udać się w bezpieczne miejsce z dala od obszaru objętego pożarem,
- w budynkach zachowano wymagane warunki ewakuacyjne, zapewniono m.in. dwa wyjścia ewakuacyjne otwierające się na zewnątrz pomieszczenia dla zwierząt,
- obiekty, które posiadają instalacje elektryczną zostały wyposażone w główne (przeciwpożarowe) wyłączniki prądu zlokalizowane przy głównych przyłączach instalacji elektrycznych,
- dla obiektów przewidziano jedynie sieć hydrantów zewnętrznych,
- budynki inwentarskie zostały wyposażone w gaśnicie proszkowe 6 kg klasy 34A 233 BC oznakowane zgodnie z Polską Normą,
- dla budynków inwentarskich została zapewniona droga dojazdowa/pożarowa o szerokości 4 m i z możliwością przejazdu bez zawracania,
- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. z 2009 r., nr 124, poz. 1030) wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla poszczególnych budynków wynosi od 10 do 15 dm³/s,
- na terenie fermy drobiu znajduje się sieć wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami zewnętrznymi zapewniającymi 20 dm³/s, hydranty zlokalizowane są w odległości do 50 do 100 m od budynków.

3. Warunki wprowadzania wód.

Wody opadowe i roztopowe z powierzchni zadaszonych oraz z powierzchni zwirowych i betonowych terenu fermy - powstające niezależnie od eksploatacji instalacji IPPC - odprowadzane są powierzchniowo w sposób niezorganizowany, wobec czego w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki ich wprowadzania do środowiska.

4. Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku.

Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku „A” (poza zakładem) dla terenów podlegających ochronie akustycznej wynosi:

- $L_{AeqD} - 55$ dB,
- $L_{AeqN} - 45$ dB.

IV. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji.

1. Monitoring efektywności wykorzystywania zasobów i energii.

W ramach monitoringu procesów technologicznych należy prowadzić systematyczną kontrolę oraz analizę miesięcznych rejestrów efektywności wykorzystania surowców i mediów, tzn.:

- pasz,
- słomy (ściółka),
- energii elektrycznej,
- wody.

2. Monitoring hałasu

Dla instalacji powinny być przeprowadzone okresowe pomiary hałasu w środowisku w porze dziennej oraz w porze nocnej. Pomiary należy przeprowadzać raz na 2 lata, na granicy terenów najbliższej zabudowy mieszkaniowej, w oparciu o obowiązujące w tym zakresie metodyki.

3. Ewidencja wytwarzanych odpadów.

Ferma Drobiu w Sadowie powinna prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wszystkich wytwarzanych odpadów, zgodnie z przyjętą klasyfikacją odpadów oraz listą odpadów niebezpiecznych.

4. Monitoring emisji zanieczyszczeń po powietrza.

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych chowu drobiu należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

- 1) Emisję amoniaku do powietrza należy monitorować z zastosowaniem szacowania z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu lub z zastosowaniem szacowania z wykorzystaniem wskaźników emisji, z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.
- 2) Emisję pyłu do powietrza należy monitorować z zastosowaniem szacunków z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością raz w roku.
- 3) Całkowitą ilość azotu i fosforu wydalanych w oborniku należy monitorować poprzez oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.

5. Monitoring gleby, ziemi i wód gruntowych w tym środki mające na celu zapobieganie emisji do gleby, ziemi i wód gruntowych

W celu zapewnienia ochrony gleby, ziemi zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia:

- corocznej oceny stanu technicznego, miejsc, instalacji i urządzeń służących do przechowywania, przeladunku oraz magazynowania substancji, odpadów i surowców (a szczególnie substancji powodujących ryzyko) - przez odpowiednio wyszkolony personel.

- wykazu stwierdzonych nieprawidłowości i wycieków do gleby ziemi i wód gruntowych substancji powodujących ryzyko.

V. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu i unieruchomienia instalacji, a także warunki wprowadzenia do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach oraz warunki emisji.

Nie ustala się czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, ponieważ nie przewiduje się okresów funkcjonowania instalacji w takich warunkach, a ewentualna awaria nie spowoduje wprowadzenia dodatkowych odpadów do środowiska.

VI. Postępowanie w przypadku wystąpienia awarii w instalacji.

Ferma Drobiu w Sadowie nie jest zaliczana do zakładów o zwiększonym ryzyku lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Jedynym poważniejszym zagrożeniem jest możliwość wystąpienia pożaru związana z użytkowaniem paliw oraz z instalacją elektryczną. Właściwe utrzymanie stanu technicznego obiektu oraz właściwa obsługa urządzeń, zgodnie z ich przeznaczeniem oraz instrukcjami obsługi, zabezpiecza przed tego typu zdarzeniami.

Na terenie fermy nie występują zbiorniki do przetrzymywania odchodów zwierzęcych, które mogłyby ulec rozszczelnieniu. Nie przewiduje się zwiększenia emisji związanej np. z awarią linii energetycznej.

W przypadku wystąpienia choroby zakaźnej u ptaków ferma przechodzi pod jurysdykcję właściwych służb sanitarnych i weterynaryjnych, które postępują zgodnie z własnymi planami (powiatowymi, wojewódzkimi, krajowymi). Obowiązkiem właściciela fermy jest natychmiastowe powiadomienie właściwych organów. Na fermie zastosowano wszelkie wymagane środki, aby nie dopuścić do tego typu zdarzenia. Zwierzęta znajdują się pod stałą opieką weterynaryjną. Ścisłe kontrolowani są także wszelkiego rodzaju dostawcy (np. pasz).

W razie wystąpienia awarii powodującej zanieczyszczenie środowiska należy powiadomić właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej i Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach.

VII. Zobowiązuje się operatora instalacji do:

- 1) Archiwizowania danych dotyczących monitoringu środowiska i kontroli eksploatacji instalacji ustalonych w punkcie IV decyzji.
- 2) Przedstawiania do Departamentu Ochrony Środowiska, Ekologii i Opłat Środowiskowych Urzędu Marszałkowskiego w Katowicach oraz Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach informacji obejmujących:
 - wyniki monitorowania emisji zanieczyszczeń określonych w punkcie IV.4 niniejszego pozwolenia - w terminie 30 dni od daty ich wykonania,
 - wykaz informacji dotyczących ilości i rodzajów substancji emitowanych do powietrza – w terminie 30 dni od wykonania wykazu.
- 3) Wyremontowania betonowych dróg wewnętrznych na terenie fermy, celem wyeliminowania nanoszenia materiału betonowego do rowu przy drodze wojewódzkiej nr 906.
- 4) Zainstalowania na sieci kanalizacji wewnętrznej na terenie fermy separatora oczyszczającego wody opadowe przed ich wprowadzeniem do rowu.
- 5) Wyłożenia skarp i dna rowu betonowymi płytami ażurowymi, celem ich umocnienia na odcinku długości min. 20 m, od miejsca wprowadzenia wód do rowu w kierunku spływu.
- 6) Wykonywania przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających wody opadowe co

najmniej 2 razy w roku.

- 7) Przedłożenia raportu z realizacji ustaleń niniejszej decyzji w pozostałych aspektach środowiska, po dwóch latach od przystąpienia do eksploatacji instalacji albo wcześniej tj. w przypadku zmiany zapisów prawnych względnie zmiany w najlepszych dostępnych technikach.
- 8) Przekazywania odchodów zwierzęcych - pomiotu wymieszanego ze ściółką - odbiorcy posiadającemu zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania tego rodzaju odpadów.
- 9) Przedkładania wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska oraz organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego do 31 marca każdego roku, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, zgodnie z tabelą zamieszczoną na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.
- 10) Przedkładania sprawozdań z wykonywanych pomiarów oraz corocznej informacji za pomocą ePUAP lub na elektronicznym nośniku danych (bez wersji papierowej), opisanych odpowiednio treścią: „dotyczy: OS.PZ.POMIARY_257” lub „dotyczy: OS.PZ.INFORMACJA_COROCZNA_257”.

VIII. Oddziaływanie transgraniczne oraz wpływ na planowany lub istniejący obszar Natura 2000.

Eksploatacja instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ze względu na fakt, że w rejonie instalacji nie wyznaczono obszaru Natura 2000, nie przeprowadzono analizy wpływu instalacji na istniejący (bądź planowany) obszar Natura 2000.

IX. Postępowanie po zakończeniu działalności instalacji i urządzeń.

Nie przewiduje się zakończenia działalności związanej z eksploatacją instalacji przed upływem terminu ważności niniejszego pozwolenia. W przeciwnym wypadku należy przystąpić do likwidacji zgodnie z wymogami prawa budowlanego i prawa ochrony środowiska.

X. Pozwolenie zintegrowane udziela się na czas nieoznaczony.

- B. Stwierdzić wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego znak: ŚR-II-6618/48/07 z dnia 18 kwietnia 2007 r. (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego: nr 1800/OS/2013 z dnia 14 sierpnia 2013 r.; nr 2625/OS/2014 z dnia 28 listopada 2014 r., nr 616/OS/2021 z dnia 19 lutego 2021 r. oraz nr 1086/OE/2023 z dnia 16 marca 2023 r.) dla instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich 110E, eksploatowanej obecnie przez Grupę Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40 (NIP: 6443449328, REGON: 241478858).

Uzasadnienie

I. Uzasadnienie faktyczne

Decyzją z dnia 18 kwietnia 2007 r. nr ŚR-II-6618/48/07 Wojewoda Śląski udzielił Fermie drobiu w Sadowie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich.

Decyzja ta została następnie zmieniona decyzjami:

- 1) Marszałka Województwa Śląskiego nr 1800/OS/2013 z dnia 14 sierpnia 2013 r.
- 2) Marszałka Województwa Śląskiego nr 2625/OS/2014 z dnia 28 listopada 2014 r.;
- 3) Marszałka Województwa Śląskiego nr 616/OS/2021 z dnia 19 lutego 2021 r.;
- 4) Marszałka Województwa Śląskiego 1086/OE/2023 z dnia 16 marca 2023 r.

Aktualnie prowadzącym instalację jest Grupa Producentów Rolnych Bakss Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu przy ul. Broniewskiego 40.

W dniu 31 marca 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego otrzymał wniosek Strony z dnia 28 marca 2023 r. o wydanie tekstu jednolitego ww. pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, 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 poz. 1169), a także do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, 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 (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 1839 z późn. zm.). Wobec tego dla przedmiotowej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm., dalej: ustawa POŚ).

Po dokonaniu wstępnej analizy podania organ stwierdził, że jest właściwy do jego rozpoznania, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy POŚ.

Mając powyższe na względzie, organ przystąpił do rozpatrzenia wniosku.

II. Przebieg postępowania administracyjnego

Zgodnie z zapisem art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k tiret pierwsze 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 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), dane dotyczące wniosku zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 209 ustawy POŚ, zapis wniosku w wersji elektronicznej, został przesłany ministrowi właściwemu do spraw klimatu, na adres pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl.

Pismem z dnia 5 maja 2023 r. znak: OE-PZ.KW-000897/23 organ, zgodnie z art. 10 § 1 (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775, dalej: KPA), zawiadomił Stronę postępowania, że przed wydaniem decyzji ma prawo do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie siedmiu dni, licząc od dnia jego doręczenia. Strona nie wniosła uwag do sprawy we wskazanym terminie.

III. Uzasadnienie prawne

Zgodnie z art. 180 ustawy POŚ, eksploatacja instalacji powodująca wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane.

Powyższy przepis ustanawia generalną zasadę, zgodnie z którą prowadzenie pewnego rodzaju działalności, powodującej określone skutki dla środowiska, wymaga uzyskania zgody organu administracji. Jak wskazuje NSA, „Obowiązek uzyskania pozwolenia jest konsekwencją przede

wszystkim tego, że środowisko jest istotnym elementem procesów gospodarczych, w kontekście użytkowania jego zasobów oraz powodowania emisji, która może przekształcić się w zanieczyszczenie” (wyrok NSA z dnia 10 marca 2020 r., sygn. akt II OSK 1224/18). Działalność, o której stanowi ww. przepis to eksploatacja instalacji, natomiast skutki – to emisja do środowiska substancji, które je zanieczyszczają. Nie każda jednak tego rodzaju działalność wymaga uzyskania pozwolenia. Zgoda organu jest bowiem konieczna wyłącznie wtedy, gdy ustawodawca, w sposób wyraźny, nałoży obowiązek jej otrzymania.

Pozwolenia, o których stanowi art. 180 ustawy POŚ są nazywane w doktrynie pozwoleniami emisyjnymi. Katalog tych pozwoleń został określony w art. 181 ust. 1 ustawy POŚ. Jednym z nich jest pozwolenie zintegrowane (art. 181 ust. 1 pkt 1 ustawy POŚ).

Ideą pozwolenia zintegrowanego jest kompleksowe zarządzanie emisjami do środowiska. Ujmuje ono bowiem swoją treścią całość oddziaływań na środowisko i zastępuje wszelkie pozwolenia sektorowe i ewentualne inne decyzje o charakterze reglamentacyjnym, związane z ochroną środowiska, a wymagane w związku z eksploatacją określonych instalacji (tak: *Prawo Ochrony Środowiska. Komentarz, pod red. nauk. M. Górskiego*, wyd. C.H. Beck, Legalis).

W myśl art. 201 ust. 1 ustawy POŚ, pozwolenia zintegrowane wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, z wyłączeniem instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych. Zgodnie natomiast z art. 201 ust. 2 ustawy POŚ, minister właściwy do spraw klimatu określi, w drodze rozporządzenia, rodzaje instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Jak wynika z powołanych przepisów, uzyskanie pozwolenia zintegrowanego jest konieczne wyłącznie w przypadku prowadzenia ściśle określonych instalacji, tj. tylko takich, które zostały enumeratywnie wskazane w ww. rozporządzeniu wykonawczym. Aktualnie katalog takich instalacji określa rozporządzenie 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). Innymi słowy, jeżeli dany podmiot zamierza eksploatować instalację, która wpisuje się w katalog, określony w rozporządzeniu, ma obowiązek uzyskać pozwolenie zintegrowane (por. wyrok WSA w Olsztynie z dnia 26 września 2019 r., sygn. akt II SA/OI 443/19). Co ważne, pozwolenie zintegrowane, mimo że – w istocie rzeczy – zastępuje tzw. pozwolenia sektorowe (por. art. 182 i art. 211 ust. 1 ustawy POŚ), to nie może być przez nie zastępowane (analogicznie: wyrok WSA w Lublinie z dnia 13 września 2010 r., sygn. akt II SA/Lu 205/10).

Pozwolenie zintegrowane wydaje, w drodze decyzji, na wniosek prowadzącego instalację, organ ochrony środowiska (art. 183 ust. 1 w zw. z art. 184 ust. 1 ustawy POŚ).

System organów ochrony środowiska został określony w art. 376 i nast. ustawy POŚ. Jak wynika z art. 376 pkt 2b ustawy POŚ, jednym z organów ochrony środowiska jest marszałek województwa. Jego kompetencje określa art. 378 ust. 2a ustawy POŚ. Zgodnie z tym przepisem, marszałek województwa jest właściwy w sprawach:

- 1) przedsięwzięć i zdarzeń na terenach zakładów, gdzie jest eksploatowana instalacja, która jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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;

- 2) przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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, realizowanego na terenach innych niż wymienione w pkt 1;
- 3) pozwolenia na wytwarzanie odpadów i pozwolenia zintegrowanego dla instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 4) o których mowa w art. 237 i art. 362 ust. 1-3, w zakresie dróg innych niż autostrady i drogi ekspresowe, usytuowanych w miastach na prawach powiatu.

Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, że marszałek województwa jest właściwy do udzielania tylko niektórych pozwoleń zintegrowanych. Instalacja będąca przedmiotem takiego pozwolenia musi stanowić bowiem albo przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko albo być instalacją komunalną, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach.

Katalog przedsięwzięć, mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko określa rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839). Definicja legalna instalacji komunalnej znajduje się z kolei w art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Zgodnie z tym przepisem, instalacją komunalną jest instalacja do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy POŚ, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, zapewniająca:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Treść pozwolenia zintegrowanego wyznacza zasadniczo art. 211 ust. 1 ustawy POŚ, wskazując, że pozwolenie zintegrowane spełnia wymagania określone dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2 i 4 (tj. pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza oraz pozwolenia na wytwarzanie odpadów), pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód oraz pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. Dodatkowe elementy pozwolenia zintegrowanego zostały określone w art. 211 ust. 3-9 ustawy POŚ, a także w art. 202 ust. 1-6 ustawy POŚ.

Pozwolenia zintegrowane wydawane są, co do zasady, na czas nieoznaczony (art. 188 ust. 1 ustawy POŚ).

Zgodnie z art. 217 ustawy POŚ, organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może, na wniosek prowadzącego instalację lub z urzędu za jego zgodą, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. W nowym pozwoleniu organ ujednocza tekst pozwolenia oraz stwierdza wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia.

Wniosek o wydanie nowego, ujednoczonego pozwolenia zintegrowanego nie musi spełniać wymagań wynikających z art. 208 ustawy POŚ. Oznacza to, że w tym zakresie wystarczy spełnienie podstawowych wymagań wynikających z art. 63 § 2 KPA. W takim postępowaniu nie zachodzi także konieczność wniesienia kolejnej opłaty rejestracyjnej, o której mowa w art. 210

ustawy POŚ (konieczność jej wniesienia działałaby zniechęcająco, a ponadto skutkowałaby jej wnoszeniem dwa razy za to samo). (K. Gruszecki [w:] Prawo ochrony środowiska. Komentarz, wyd. VI, Warszawa 2022, art. 217).

Biorąc zatem pod uwagę:

- rodzaj instalacji, będącej przedmiotem wniosku;
- zakres przedmiotowy wniosku;

organ stwierdza, że przedmiotowy wniosek należy rozpoznać w oparciu o wyżej wskazane przepisy.

IV. Uzasadnienie szczegółowe

W wyniku analizy merytorycznej treści podania oraz zgromadzonego w sprawie całokształtu materiału dowodowego, pod kątem zgodności z przepisami prawa materialnego w zakresie ochrony środowiska, organ przychylił się do wniosku Strony i w przedmiotowej decyzji uwzględnione zostały wszystkie zmiany wprowadzone do pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego z dnia 18 kwietnia 2007 r. nr ŚR-II-6618/48/07, od dnia jego wydania.

Po analizie zgromadzonego materiału, organ ustalił, że:

Wojewoda Śląski decyzją z dnia 18 kwietnia 2007 r. nr ŚR-II-6618/48/07 udzielił Fermie drobiu pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich. Pozwolenie zostało wydane na okres do dnia 18 kwietnia 2017 r. W uzasadnieniu do niniejszej decyzji uznano, że w aktualnym na dzień wydania decyzji stanie prawnym, instalacja pn.: Ferma Drobiu spełnia wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu. Niemniej jednak, zgodnie z art. 195 i art. 216 ust. 2 ustawy POŚ, w przypadkach zmian najlepszych dostępnych technik, pozwalających na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub gdy będzie to wynikało z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska, pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania.

Decyzją nr 1800/OS/2013 z dnia 14 sierpnia 2013 r. (pierwsza zmiana decyzji) Marszałek Województwa Śląskiego przeniósł na firmę Grupa Producentów Rolnych Bakss sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Broniewskiego 40 w Sosnowcu (REGON: 241478858), prawa i obowiązki, wynikające z ww. pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu, zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich.

Decyzją nr 2625/OS/2014 z dnia 28 listopada 2014 r. (druga zmiana decyzji) Marszałek Województwa Śląskiego, zgodnie z art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw, zmienił z urzędu rozdział X. decyzji Wojewody Śląskiego z dn. 18 kwietnia 2007 r., ustalając termin obowiązywania pozwolenia na czas nieoznaczony.

Decyzja nr 616/OS/2021 z dnia 19 lutego 2021 r. (trzecia zmiana decyzji) dotyczyła dostosowania warunków pozwolenia zintegrowanego do wymagań określonych w konkluzji BAT w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE. Zmiany w decyzji zostały dokonane w części:

- I. Część I „Rodzaj prowadzonej działalności i parametry instalacji oraz zużycie materiałów, energii i paliw”;

- II. Część II „Wymagane działania i środki, w tym środki techniczne, mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji, sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości”;
- III. Część III „Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji”;
- IV. Część IV „Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji”
- V. Część VII „Zobowiązuje się operatora instalacji do”.

Dokonane tą decyzją zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego odnoszą się do następujących zagadnień:

1. Kwestie ogólne;
2. Gospodarka wodno-ściekowa;
3. Ochrona powietrza;
4. Ochrona przed hałasem;
5. Gospodarka odpadami.

Decyzją nr 1086/OE/2023 z dnia 16 marca 2023 r. (czwarta zmiana decyzji) Marszałka Województwa Śląskiego dokonał zmian pozwolenia zintegrowanego, w części:

- I. Część I „Rodzaj prowadzonej działalności i parametry instalacji oraz zużycie materiałów, energii i paliw”;
- II. Część II „Wymagane działania i środki, w tym środki techniczne, mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji, sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości”;
- III. Część III „Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji”;
- IV. Część VII „Zobowiązuje się operatora instalacji do”.

Dokonane tą decyzją zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego odnoszą się do następujących zagadnień:

1. Kwestie ogólne;
2. Gospodarka wodno-ściekowa;
3. Ochrona powietrza;
4. Ochrona przed hałasem.

Instalacja do chowu drobiu w Sadowie nie została zakwalifikowana jako zakład o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W związku z tym w punkcie VI decyzji określono sposoby zapobiegania występowaniu awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt. 9 ustawy POŚ.

Z uwagi na znaczne oddalenie instalacji od granicy państwa stwierdzono brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko. W związku z tym odstąpiono od przeprowadzenia postępowania w trybie art. 219 ustawy POŚ.

W podsumowaniu opracowania pn. „Analiza ryzyka dla instalacji IPPC zlokalizowanej na terenie fermy drobiu w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich 110E” (dołączonego do wniosku z dnia 13 marca 2018 r. o zmianę pozwolenia zintegrowanego) stwierdzono, że przeprowadzona analiza ryzyka w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016 poz. 1395) wykazuje brak konieczności sporządzenia raportu początkowego.

Podstawowe rozwiązania zapobiegające emisjom do gleby i wód gruntowych to:

- wyposażenie instalacji w aparaturę kontrolno – pomiarową, umożliwiającą kontrolę procesów na wszystkich etapach hodowli, komputer kontroluje warunki aerosanitarnie wewnątrz kurnika,
- funkcjonowanie instalacji nie powoduje wprowadzania ścieków technologicznych/przemysłowych do wód powierzchniowych, podziemnych – ścieki technologiczne odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywożone na lokalną oczyszczalnię ścieków,
- prowadzenie procesu ograniczania ilości magazynowanych substancji szczególnie tych niebezpiecznych celem zmniejszenia zagrożenia wynikającego z ich gromadzeniem,
- stosowane substancje nie zostały zaklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska i nie stanowią dla niego zagrożenia,
- zbiorniki z olejem opałowym gromadzone są w zamkniętych pomieszczeniach na uszczelnionych posadzkach bez krat ściekowych.

W zakresie ochrony powietrza:

Zgodnie z art. 211 ust. 1 ustawy POŚ, pozwolenie zintegrowane spełnia wymagania określone dla pozwoleń na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza. W punkcie I.5 decyzji określono źródła emisji substancji do powietrza, w punkcie III.1 zostały określone dopuszczalne wielkości emisji substancji do powietrza oraz charakterystyka techniczna źródeł emisji. W części IV natomiast wskazano zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji. Monitoring emisji substancji do powietrza należy prowadzić w formie wykazu zgodnie z załącznikiem nr 2 Tabela C oraz Tabela E rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 grudnia 2019 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. poz. 2443).

Analiza zgodności z BAT w zakresie ochrony powietrza została określona w punkcie II.B.7. Zawarte w pozwoleniu rozwiązania w zakresie najlepszej dostępnej techniki, w odniesieniu do opublikowanej w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE, spełniają wymogi dotyczące konkluzji BAT w zakresie ochrony powietrza.

W odniesieniu do BAT 1 pkt. 10 w powiązaniu z BAT 12 i BAT 26 Strona wskazała, że podczas dotychczasowego funkcjonowania instalacji nie stwierdzono występowania protestów w zakresie uciążliwości zapachowej. Poziom emisji amoniaku został ustalony na poziomie, który pozwala na dotrzymanie wartości odniesienia dla tej substancji. Biorąc pod uwagę powyższe, zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi praktycznego stosowania konkluzji BAT w zakresie intensywnego chowu drobiu, wydanymi przez Ministerstwo Środowiska w sierpniu 2017 r., nie oczekuje się, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachową, zatem zapisy BAT 1 pkt 10, BAT 12 i BAT26 w chwili obecnej nie dotyczą przedmiotowej instalacji. Niemniej prowadzący instalację, zgodnie z BAT 25, jest zobowiązany do corocznego monitorowania emisji amoniaku, który jest głównym czynnikiem powodującym uciążliwość odorową, a także do dostosowania instalacji do zapisów BAT 1 pkt 10, BAT 12 i BAT 26 w chwili, gdy obiekty wrażliwe odczuwają dokuczliwość zapachową.

W pozwoleniu określone zostały dopuszczalne wielkości emisji na poziomie niepowodującym przekroczeń BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów.

Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza z procesów produkcyjnych instalacji określony został w pozwoleniu zgodnie z wymaganiami określonymi w konkluzjach BAT, ustanowionych w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń.

Strona przedstawiła obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń ze wszystkich źródeł emisji zlokalizowanych na terenie fermy. Przy zastosowaniu technik ograniczania emisji substancji do powietrza zgodnie z BAT, dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w

rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz wartości stężeń substancji 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).

Na terenie fermy eksploatowane są źródła energetycznego spalania paliw (kotłownia węglowa, nagrzewnice gazowo-olejowe, agregat prądotwórczy), pracujące dla potrzeb ogrzewania kurników i awaryjnego zaopatrzenia w energię elektryczną, stanowiące źródła zorganizowanej emisji substancji do powietrza. Ze względu na zainstalowaną całkowitą moc źródeł energetycznych oraz brak powiązania technologicznego z instalacją IPPC, przedmiotowe źródła podlegają pod zgłoszenie instalacji i nie zostały objęte pozwoleniem zintegrowanym (zgodnie z wnioskiem Strony).

W zakresie ochrony środowiska przed hałasem:

Źródłami emisji hałasu związanego z działalnością chowu drobiu w Sadowie są:

- wentylatory dachowe i szczytowe;
- agregat prądotwórczy.

Parametry akustyczne instalacji zostały opisane w punkcie I.6.1. Wentylatory (umieszczone są w kominie wyciągowym zmniejszającym poziom hałasu) pozwalają na utrzymanie odpowiednich warunków mikroklimatycznych i sanitarnych w pomieszczeniach produkcyjnych, zachowując dla różnych warunków atmosferycznych optymalną (dla kur) temperaturę 20-22°C.

W przypadku awarii, przewiduje się załączenie agregatu prądotwórczego. Raz w miesiącu następuje uruchomienie agregatu na pół godziny w porze dnia.

Sposób realizacji technik BAT w odniesieniu do hałasu dla instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej w Sadowie przy ul. Powstańców Śląskich i należącej do Grupy Producentów Rolnych BAKSS Sp. z o.o. wskazuje na przestrzeganie warunków wynikających z konkluzji.

Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej zlokalizowane są w kierunku południowym i północnym od terenu zakładu. W punkcie III.4 decyzji, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt. 6 ustawy POŚ, ustalono dopuszczalny poziom hałasu. Dopuszczalne poziomy hałasu dla terenów chronionych wynoszą:

- L_{AeqD} - 55 dB
- L_{AeqN} - 45 dB.

Na podstawie analizy oddziaływania na klimat akustyczny, wykonaną metodą analityczną, z uwzględnieniem wykonanych pomiarów hałasu z dnia 11 kwietnia 2022 r. (sprawozdanie 68/4/2022), wynika, że działalność fermy nie wpływa ponadnormatywnie na klimat akustyczny terenów chronionych w jej otoczeniu zarówno w porze dziennej i nocnej.

Pomiary należy wykonywać raz na 2 lata, zgodnie z § 8 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. poz. 1710 z późn. zm.).

W zakresie gospodarki wodnej i ściekowej.

Ferma drobiu nie pobiera wody ze źródeł powierzchniowych i podziemnych, korzysta natomiast z dostawy wody od operatora zewnętrznego, tj. z sieci wodociągowej „EKO-SAN” z siedzibą w Lublińcu, na podstawie zawartej umowy. W punkcie I.4 decyzji została opisana gospodarka wodno-ściekowa zakładu.

Woda ta wykorzystywana jest do celów technologicznych instalacji, tj. pojenia drobiu, systemu chłodzenia kurników, mycia kurników oraz do celów socjalno-bytowych pracowników. Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC pochodzące z mycia kurników odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego o pojemności 100 m³, a następnie odbierane przez firmę posiadającą stosowne

uprawnienia i wywożone do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego.

W związku z faktem, iż ścieki przemysłowe nie są wprowadzane do środowiska tylko do urządzeń kanalizacyjnych innego podmiotu, w pozwoleniu zintegrowanym nie zostały określone warunki odprowadzania ścieków do środowiska. Wobec powyższego, zasady i warunki prowadzenia monitoringu tych ścieków winna określać umowa pomiędzy zainteresowanymi podmiotami i pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego do urządzeń kanalizacyjnych podmiotu zewnętrznego.

Zapisy punktu III.3 decyzji w zakresie warunków wprowadzania wód, zostały określone zgodnie z informacją przekazaną przez Stronę: *„Przeprowadzona inwentaryzacja wykazała, iż na terenie fermy drobiu istniejąca kanalizacja deszczowa (zaprojektowana i wykonana w latach 70 XX wieku) jest niedrożna (...) wskutek całkowitego zapadnięcia się ścianek rur kanalizacji deszczowej. Stąd też, od czasu przejścia przedmiotowej instalacji przez obecnego właściciela wszystkie wody opadowe i roztopowe odprowadzane są w sposób niezorganizowany na tereny zielone będące własnością prowadzącego instalację – wody opadowe i roztopowe nie są odprowadzane do rowu zlokalizowanego wzdłuż południowej granicy działki”*.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy POŚ pozwolenie zintegrowane określa także, w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, ilość wykorzystywanej wody, o ile nie zachodzą warunki, o których mowa w art. 202 ust. 6 (dotyczącym poboru wód powierzchniowych lub podziemnych). Zaś zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt 3b) ustawy POŚ pozwolenie zintegrowane powinno określać ilość, stan i skład ścieków, o ile ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi.

W instalacji do chowu drobiu w Sadowie zostały zastosowane rozwiązania wynikające z konkluzji BAT 5, BAT 6, BAT 7 i BAT 29a w zakresie gospodarki wodno-ściekowej zgodności z wymaganiami decyzji Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje BAT.

Na potrzeby przedmiotowej instalacji nie następuje pobór wód powierzchniowych/podziemnych, jak również instalacja nie jest źródłem ścieków wprowadzanych bezpośrednio do środowiska (w pozwoleniu zintegrowanym nie ustalono warunków poboru wód ani warunków wprowadzania ścieków do środowiska). Wobec powyższego Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nie jest stroną tego postępowania.

W zakresie gospodarki odpadami.

W myśl art. 202 ust. 4 ustawy POŚ, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Przedsiębiorca obowiązany jest prowadzić działalność powodującą powstawanie odpadów w sposób:

- niepowodujący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska,
- zgodny z przepisami z zakresu gospodarki odpadami,
- zgody z przepisami prawa miejscowego,
- zgodny z planami gospodarki odpadami.

W punkcie III.2 decyzji określone zostały warunki wytwarzania i magazynowania odpadów, a także sposób postępowania z tymi odpadami. Sposób postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym określa ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1622).

W decyzji zawarto warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego (zatwierdzonego postanowieniem Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Lublińcu, znak: PZ.5560.17.2018.KR z dnia 11 grudnia 2018 r.) spełniającego wymagania określone w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz w przepisach wydanych na podstawie art. 43 ust. 8 tej ustawy, wykonanego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, o którym mowa w rozdziale 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2057). Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Lublińcu w postanowieniu nr PZ.5560.1.2019.KR z dnia 5 lutego 2019 r. pozytywnie zaopiniował spełnienie wymagań zawartych w operacie przeciwpożarowym, określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz stwierdził zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym.

Zgodnie z art. 188 ust. 2b ustawy POŚ w punkcie III.2 zawarto charakterystyki odpadów dopuszczonych do wytwarzania, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości.

Zgodnie z wnioskiem Strony, sposób dalszego zagospodarowania odchodów i zwłok zwierzęcych przez zewnętrznego odbiorcę, będzie zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z 21 października 2009 r. określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) - Dz.Urz.UE L 300 z 14 listopada 2009 r., str. 1 z późn. zm.

Zgodnie z obowiązującą wykładnią prawa do opisanego przez wnioskodawcę sposobu dalszego zagospodarowania ww. odchodami i zwłokami zwierząt - przepisów ustawy o odpadach nie stosuje się, ponieważ dla odchodów znajdzie zastosowanie przepis art. 2 pkt. 6a ustawy o odpadach, natomiast dla zwłok zwierzęcych pkt 10 ww. art.

Mając na uwadze powyższe okoliczności ww. odchody i zwłoki zwierzęce na wniosek Strony nie zostały uwzględnione w zmienionym pozwoleniu, jako odpady dopuszczone do wytwarzania.

Wytyczne określone w decyzji wykonawczej Komisji UE 2017/302 z 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 - nie odnoszą się do procesów i działań związanych z odpadami wytwarzanymi na przedmiotowej instalacji, w związku z czym, w kwestii gospodarki odpadami, nie można się odwołać do wymagań zawartych w konkluzji BAT.

Po przeprowadzonym postępowaniu administracyjnym organ zważył, co następuje.

Strona przedłożyła podanie w zakresie ujednoczenia tekstu pozwolenia zintegrowanego, które spełnia wymogi formalne. W stanie faktycznym sprawy organ stwierdził, że przedmiot wniosku jest zgodny z przepisami szczególnymi, dotyczącymi ochrony środowiska. Instalacja objęta pozwoleniem zintegrowanym spełnia wymagania dotyczące najlepszych dostępnych technik.

Mając na względzie powyższe, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 127 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego, od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z 127a KPA, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Podpisano: Z upoważnienia Marszałka Województwa Śląskiego; Leszek Kulesza; Kierownik Referatu ds. pozwoleń zintegrowanych, Departament Ochrony Środowiska, Ekologii i Opłat Środowiskowych (OE).