|  |  |
| --- | --- |
| DOŚ-III.7222.51.2021.AK | Opole, dnia 17 maja 2022 roku |

**DECYZJA**

 Na podstawie art. 192 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku MAIA Polska Sp. z o. o. z 18 listopada 2021 r. (bez numeru) o zmianę pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Opolskiego z 20 września 2006 r. nr ŚR.III-AK-6610-1/20/06 (z późn. zm.)dla instalacji do chowu drobiu - niosek o maksymalnej liczbie 1246000 stanowisk, zlokalizowanej na fermie drobiu w Niemodlinie, gmina Niemodlin, pow. opolski

**orzekam**

1. zmienić, na wniosek strony, decyzję Wojewody Opolskiego z 20 września 2006 r. nr ŚR.III-AK-6610-1/20/06, zmienioną następnie decyzjami Marszałka Województwa Opolskiego z 13 sierpnia 2014 r. nr DOŚ.7222.17.2013.MJ, z 16 grudnia 2014 r. nr DOŚ.7222.115.2014.AK, z 15 lutego 2018 r. nr DOŚ.7222.58.2017.MWr oraz z 3 stycznia 2020 r. nr DOŚ-III.7222.91.2018.JG, udzielającą MAIA Polska Sp. z o. o. w Niemodlinie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu i hodowli drobiu – niosek o maksymalnej docelowej liczbie 1 246 000 stanowisk, zlokalizowanej w Niemodlinie, w następujący sposób:
	1. **w sentencji decyzji treść o brzmieniu:**

„udzielającą MAIA Polska Sp. z o. o. w Niemodlinie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu i hodowli drobiu – niosek o maksymalnej docelowej liczbie 1 246 000 stanowisk, zlokalizowanej w Niemodlinie”

**otrzymuje brzmienie:**

„udzielającą MAIA Polska Sp. z o. o. w Niemodlinie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu i hodowli drobiu – niosek o maksymalnej docelowej liczbie **458 000** stanowisk, zlokalizowanej w Niemodlinie”

* 1. **Punkt I pn.: „Rodzaj prowadzonej działalności oraz parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom” otrzymuje brzmienie:**

„**I. Rodzaj prowadzonej działalności oraz parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom**

MAIA Polska Sp. z o.o. (Regon: 532451848, NIP: 9910299029) prowadzi w Niemodlinie przy
ul. 700-lecia 23 działalność w zakresie chowu i hodowli kur nieśnych oraz produkcji jaj. Odchów kur odbywa się od 1 dnia życia do 17 tygodnia, produkcja jaj rozpoczyna się od 20 tygodnia życia i może trwać ok. 100 tygodni.

Chów i hodowla kur nieśnych oraz produkcja jaj odbywa się w instalacji składającej się obecnie
z 25 budynków inwentarskich w 7 sektorach:

* sektor I, II, III i V po 4 kurniki w każdym sektorze, z obsadą 16 000 szt. kur na budynek, przeznaczony do produkcji jaj,
* sektor IV – 4 kurniki z obsadą 13 000 szt. kur na budynek, przeznaczony do produkcji jaj, wraz z wybiegami,
* sektor VI (odchowalnia) – 4 kurniki , z obsadą 17 500 szt. kur na budynek,
* sektor VII – 1 kurnik dwupoziomowy, z obsadą 80 000 szt. kur na budynek.

Zdolność produkcyjna instalacji

Tabela nr 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Obiekty** | **Stan istniejący z uwzględnieniem wybiegów dla sektora IV** |
| **Maksymalna obsada w sztukach** | **DJP** |
| Sektory I, II, III i V | 256 000 | 1 024 |
| Sektor IV | 52 0001) | 208 |
| Sektor VI | 70 000 | 280 |
| Sektor VII | 80 000 | 320 |
| **Łącznie** | **458 000** | **1 832** |

1) sektor IV - 4 kurniki z obsadą po 13 000 szt. kur na budynek – zmniejszona ilość obsady kur związana jest z wprowadzeniem wybiegów.

**Kurniki w sektorach I-VI posiadają wymiary zewnętrzne 76,8 m x 11,40 m x 4,7 m
i powierzchnię podłogi, bez przedsionka 683,52 m2.**

Chów w kurnikach sektorów I-VII (za wyjątkiem sektora VI), prowadzony jest w systemie wolierowym typu Farmer Automatic w sektorach I i II oraz typu Tecno w sektorach III, IV, V
oraz VII. Dodatkowo, kurniki w sektorze IV zostały dopasowane do wymogów chowu wolnowybiegowego. W sektorze VI prowadzony jest ściołowy odchów kur od 1 dnia do
17 tygodnia życia ptaków.

Systemy wolierowe charakteryzują się tym, że kury mają nieograniczoną możliwość przemieszczania się w kurniku pomiędzy poszczególnymi piętrami baterii systemu - dwu lub trzypoziomowymi segmentami, zainstalowanymi na długości całego kurnika. W MAIA Polska Sp. z o. o. na jeden kurnik w sektorze przypadają po trzy baterie. W systemie wolierowym kury mają swobodny i niczym nieograniczony dostęp do paszy oraz wody.

Baterie wyposażone są w nowoczesne oświetlenie ledowe imitujące naturalne słońce oraz jego wschody i zachody. Podłogi poszczególnych poziomów są ażurowe – dzięki temu pomiot wytwarzany przez kury opada na zamontowane poniżej ażurowej podłogi pasy pomiotowe, które w sposób mechaniczny usuwają pomiot z kurnika.

Ażurowe podłogi zamontowane są również w gniazdach systemu. Podłogi te są nachylone do zewnątrz baterii i dzięki temu znoszone przez kury w gniazdach jajka samoczynnie staczają się na taśmy jajeczne, które transportują jaja do przenośników pionowych nazywanych Niagarami. Z Niagar, w sposób automatyczny jaja przenoszone są na taśmociąg o nazwie Anaconda, który transportuje je do pakowni. Konstrukcja systemów wolierowych charakteryzuje się bardzo dużą przejrzystością i nieograniczoną możliwością dostępu przez hodowcę do każdego miejsca.

W kurnikach sektora IV sposób utrzymania i chowu kur nie zmienił się w związku
z wprowadzeniem wybiegów. Kurniki w sektorze IV podzielono na 4 partycje, każda z odrębnym wybiegiem o maksymalnej długości 350 metrów. W zewnętrznych ścianach każdego kurnika zamontowano elektryczne bramy, umożliwiające kurom swobodny dostęp do wybiegów.

Zgodnie z wymogami chowu na wolnym wybiegu, każdej kurze zapewniono 4 m2 powierzchni wybiegu. Wybiegi oddzielone zostały od siebie siatkami, aby kury z poszczególnych partycji nie mieszały się między sobą. Na wybiegach, na każdym hektarze, zorganizowane są po 4 schronienia dla kur, które mają na celu ich ochronę przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Wszystkie kurniki wyposażone są w zautomatyzowany, kropelkowy system pojenia kur. Woda z wodociągu miejskiego doprowadzana jest rurami do zbiorniczków z zaworami kątowymi pływakowymi a następnie dostarczana jest rurkami plastikowymi do poidełek kropelkowych.

**Kurniki wyposażone są w mechaniczny, łańcuchowy system transportu karmy
z automatycznym systemem zadawania paszy. Pasza pobierana jest z silosów paszowych podajnikiem ślimakowym do kolumn zasypowych, a następnie rozprowadzana łańcuchem do koryt paszowych. W każdym z sektorów od I do VI znajduje się po 8 szt. silosów magazynowych paszy o pojemności 26 m3 każdy, w sektorze VII znajdują się 4 silosy paszowe o pojemności 72 m3 każdy. Pasza dostarczana jest do silosów paszowozami, z których rozładunek paszy odbywa się pneumatycznie.**

Usuwanie odchodów z kurników odbywa się mechanicznie oraz częściowo ręcznie. Kurniki wyposażone są w mechaniczny system usuwania pomiotu. W każdym kurniku (poza budynkami
w sektorze VI) znajduje się taśmowy zgarniacz pomiotu wprowadzający pomiot do kanału poprzecznego, a następnie pomiot zgarniany jest na przenośnik taśmowy. Z przenośników pomiot usuwany jest na środki transportu odrębnego podmiotu, posiadającego aktualny plan nawożenia, na podstawie umowy cywilno-prawnej. W sektorze odchowalni, w którym odchów odbywa się na ściółce, usuwanie pomiotu odbywa się mechanicznie po zakończeniu odchowu. Na terenie fermy nie prowadzi się magazynowania odchodów zwierzęcych, Spółka nie posiada płyty obornikowej.

Po zakończonym cyklu odchowu i chowu kur – po odstawieniu kur z kurników ręcznie usuwane są padłe ptaki, pomiot z taśmy, zanieczyszczona ściółka (z kurników w których się znajduje) usuwana jest za pomocą łopat i taczek oraz oczyszczany jest system podawania paszy, wyposażenie i podłogi kurników, belki, ściany, dach przy użyciu szczotek mosiężnych ręcznych i sprężonego powietrza. Po oczyszczeniu kurniki są dezynfekowane w formie pianowania lub zamgławiania z użyciem środków dezynfekcyjnych i zamgławiacza termicznego. Następnie po operacji oczyszczenia i dezynfekcji obiektów pobierane są próby sprawdzające stan sanitarny kurnika. Alternatywny wariant czyszczenia kurników – to mycie z użyciem wody i wytwarzaniem ścieków, które zbierane będą w zbiornikach bezodpływowych a następnie przepompowywane do beczkowozów i wywożone do oczyszczalni ścieków po zawarciu umowy cywilno-prawnej z odbiorcą ścieków i uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego.

**Padłe sztuki drobiu, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych i które są unieszkodliwiane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są kwalifikowane jako odpad. Nie obejmuje się ich pozwoleniem odpadowym, podlegają one rygorom przepisów sanitarno-weterynaryjnym.**

**Zwierzęta padłe magazynowane są w chłodni, a następnie odbierane będą przez uprawnioną firmę zewnętrzną.**

**Kurniki wyposażone są w elektryczny system ogrzewania przedsionków. Kurniki odchowalni w sektorze VI wyposażone są dodatkowo w nagrzewnice (po 2 nagrzewnice na kurnik, o mocy 100 kW każda), zasilane olejem opałowym, magazynowanym w zbiornikach magazynowych o pojemności 1500 litrów, po jednym w przedsionku każdego z kurników odchowalni.**

**Kurniki wyposażone są w system wymiany powietrza i wentylacji wyciągowej
z automatycznym obiegiem powietrza sterowanym termometrami kontaktowymi na zadany zakres temperatury powietrza w hali.**

**Każdy budynek w sektorach I-V wyposażony jest w 4 sztuki wentylatorów ściennych typu Multifan 130 o mocy 1,1 kW każdy i wydajności 43 100 m3/h oraz 3 sztuki wentylatorów ściennych typu Multifan 92 o mocy 1,1 kW każdy i wydajności 1530 m3/h.**

**W sektorze odchowalni (sektor VI) pracuje łącznie 126 wentylatorów dachowych:
w kurniku nr 1 zamontowanych jest 35 wentylatorów (15 o mocy 0,53 kW i wydajności
7330 m3/h każdy (nowe) i 20 o mocy 0,3 kW i wydajności 5860 m3/h każdy), kurnik nr 2 wyposażony jest w 34 wentylatory (23 o mocy 0,53 kW i wydajności 7330 m3/h każdy (nowe)
i 11 wentylatorów o mocy 0,3 kW i wydajności 5860 m3/h każdy), w kurniku nr 3 zainstalowano 29 wentylatorów (17 o mocy 0,53 kW i wydajności 7330 m3/h każdy (nowe) i 12 wentylatorów o mocy 0,3 kW i wydajności 5860 m3/h każdy), a w kurniku nr 4 pracuje 28 wentylatorów (14 o mocy 0,53 kW i wydajności 7330 m3/h każdy (nowe) i 14 o mocy 0,3 kW i wydajności 5860 m3/h każdy).**

**Budynek w sektorze VII o numerze 25, to dwupoziomowy budynek o powierzchni ok. 2300 m2, który przystosowany został do grupowego systemu chowu wolierowego. Zastosowany jest tam system wentylacji wymuszonej tzw. tunelowej z nawiewem bocznym i szczytowym z przeciwległymi wylotami. Budynek wyposażony jest w 12 sztuk wentylatorów (na jedno piętro) typu Multifan 130 o mocy 1,1 kW i wydajności 43 100 m3/h każdy. Wentylatory o średnicy 1,0 m sterowane są elektronicznie w zależności od panującej w hali temperatury powietrza. Ściana przednia oraz boczne budynku zaopatrzone są we wloty z klapami uchylnymi na całej długości. System oświetlenia, ogrzewania, podawania paszy oraz usuwania pomiotu jest podobny do technologii stosowanych w pozostałych budynkach. Na jedno piętro dwupoziomowego budynku inwentarskiego przypadają po dwa silosy o pojemności 72 m3 każdy.**

Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, paliw i wody:

 Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj** | **Jednostka** | **Stan istniejący uwzględniający****wybiegi w sektorze IV**1) |
| 1. | Mieszanka paszowa  | Mg/rok | 16 488 |
| 2. | Słoma  | Mg/rok | 257 |
| 3. | **Olej opałowy**  | **m3/rok** | **36** |
| 4. | Energia elektryczna | MWh/rok | 2 000 |
| 5. | Woda:pojenie zwierzątmycie kurników mycie przedsionków | m3/rok | 34 31012 500500 |

1) z założeniem utrzymania obsady w każdym kurniku sektora IV w ilości 13 000 sztuk.

Woda na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego pobierana jest
z wodociągu miejskiego, a jej ilość określana jest na podstawie wskazań wodomierzy zainstalowanych w każdym z kurników.”

* 1. **Punkt II.1 pn.: „Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza” otrzymuje brzmienie:**

**„II.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza**

II.1.1. Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, czas eksploatacji źródeł emisji i emitorów

Tabela nr 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Obiekt** | **Nr emitora** | **Wysokość****emitora****[m]** | **Wymiary****wylotu****[m]** | **Rodzaj emitora** | **Temp. wylotowa****[K]** | **Czas emisji****[h/rok]** |
| **Sektor I** |
| 1. | **Kurnik nr 1**z obsadą 16 000 szt. | 123456 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 2. | **Kurnik nr 2**z obsadą 16 000 szt. | 789101112 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 3. | **Kurnik nr 3**z obsadą 16 000 szt. | 131415161718 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 4. | **Kurnik nr 4**z obsadą 16 000 szt. | 192021222324 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| **Sektor II** |
| 5. | **Kurnik nr 5**z obsadą 16 000 szt. | 252627282930 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 6. | **Kurnik nr 6**z obsadą 16 000 szt. | 313233343536 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 7. | **Kurnik nr 7**z obsadą 16 000 szt. | 37383940414243 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 8. | **Kurnik nr 8**z obsadą 16 000 szt. | 44454647484950 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| **Sektor III** |
| 9. | **Kurnik nr 9**z obsadą 16 000 szt. | 515253545556 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 10. | **Kurnik nr 10**z obsadą 16 000 szt. | 575859606162 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 11. | **Kurnik nr 11**z obsadą 16 000 szt. | 636465666768 | 1,81,81,81,81,52,5 | 1,45x1,01,45x1,01,45x1,01,45x1,01,0x1,01,0x1,0 | pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw.pionowy otw. | 295295295295295295 | 623062306230623010001000 |
| 12. | **Kurnik nr 12**z obsadą 16 000 szt. | 69707172737475 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| **Sektor IV – chów wolnowybiegowy** |
| 13. | **Kurnik nr 13**z obsadą 13 000 szt. z wybiegiem | 76777879808182 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 14. | **Kurnik nr 14**z obsadą 13 000 szt. z wybiegiem | 83848586878889 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 15. | **Kurnik nr 15**z obsadą 13 000 szt. z wybiegiem | 90919293949596 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 16. | **Kurnik nr 16**z obsadą 13 000 szt. z wybiegiem | 979899100101102103 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| **Sektor V** |
| 17. | **Kurnik nr 17**z obsadą 16 000 szt. | 104105106107108109110 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 18. | **Kurnik nr 18**z obsadą 16 000 szt. | 111112113114115116117 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 19. | **Kurnik nr 19**z obsadą 16 000 szt. | 118119120121122123124 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| 20. | **Kurnik nr 20**z obsadą 16 000 szt. | 125126127128129130131 | 1,01,01,01,01,01,51,0 | 1,21,21,21,20,60,60,6 | poziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomypoziomy | 295295295295295295295 | 6230623062306230100010001000 |
| **Sektor VI - odchowalnia** |
| 21. | **Kurnik nr 21**z obsadą 17 500 szt. + 2 nagrzewnice o mocy 100 kW każda, opalane olejem opałowym | 132, 133, 134, 135, 137, 138, 139, 140, 142, 143, 144, 145, 147, 148, 149, 150, 152, 153, 154, 155, 157, 158, 159, 160, 162, 164, 165, 168 | 4,7 | 1,0 | pionowe zadaszone | 295 | 6230 |
| 22. | **Kurnik nr 22** z obsadą 17 500 szt. + 2 nagrzewnice o mocy 100 kW każda, opalane olejem opałowym | 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 181, 183, 184, 185, 186, 188, 189, 190, 191, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 205, 207 | 4,7 | 1,0 | pionowe zadaszone | 295 | 6230 |
| 23. | **Kurnik nr 23** z obsadą 17 500 szt. + 2 nagrzewnice o mocy 100 kW każda, opalane olejem opałowym | 214, 215, 216, 217, 218,219, 220, 221, 222, 223,224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 244, 246, 247, 249, 253 | 4,7 | 1,0 | pionowe zadaszone | 295 | 6230 |
| 24. | **Kurnik nr 24** z obsadą 17 500 szt. + 2 nagrzewnice o mocy 100 kW każda, opalane olejem opałowym | 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 294 | 4,7 | 1,0 | pionowe zadaszone | 295 | 6230 |
| 25. | W każdym kurniku (w przedsionku kurnika) odchowalni znajduje się zbiornik magazynowy oleju opałowego o pojemności 1500 l, eksploatowany dla potrzeb nagrzewnic, z których substancje odprowadzane są do powietrza w sposób niezorganizowany. |
| **Sektor VII – kurnik dwupoziomowy** |
| 26. | **Kurnik nr 25** z obsadą80 000 szt. | 296do307 | 1,5 | 1,0x0,7 | pionowe otw. | 295 | 6230 |
| 308do319 | 4,5 | 1,0x0,7 | pionowe otw. | 295 | 6230 |
| **Pozostałe wchodzące w skład instalacji IPPC** |
| 27. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora I do V, po 2 silosy przy każdym kurniku, o pojemności26 m3 każdy | 320do359 | 9,0 | 0,4 | pionowe zadaszone | 293 | 63 |
| 28. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora VI, po 2 silosy przy każdym kurniku, o pojemności26 m3 każdy | 360do367 | 9,0 | 0,4 | pionowe zadaszone | 293 | 63 |
| 29. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora VII - 4 silosy przy kurniku, o poj.72 m3 każdy | 368do371 | 9,0 | 0,4 | pionowe zadaszone | 293 | 63 |

II.1.2.Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

 Tabela nr 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa źródła emisji** | **Nr emitora** | **Nazwa emitowanej substancji** | **Emisja** |
| **[kg/h]** | **[Mg/rok]** |
| **Kurniki w sektorach I, II i III** |
| 1. | **Kurnik nr 1** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 1 do 4 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 5 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 6 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 2. | **Kurnik nr 2** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 7 do 10 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 11 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 12 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 3. | **Kurnik nr 3** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 13 do 16 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 17 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 18 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 4. | **Kurnik nr 4** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 19 do 22 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 23 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 24 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 5. | **Kurnik nr 5** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 25 do 28 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 29 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 30 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 6. | **Kurnik nr 6** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 31 do 34 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 35 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 36 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 7. | **Kurnik nr 7** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 37 do 40 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 41 do 43 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 8. | **Kurnik nr 8** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 44 do 47 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 48 do 50 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 9. | **Kurnik nr 9** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 51 do 54 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 55 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 56 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 10. | **Kurnik nr 10** z maksymalną obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 57 do 60 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 61 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 62 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 11. | **Kurnik nr 11** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 63 do 66 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 67 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 68 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 | 1,44x10-31,02x10-52,8x10-3 |
| 12. | **Kurnik nr 12** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 69 do 72 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 73 do 75 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| **Kurniki w sektorze IV – chów wolnowybiegowy** |
| 13. | **Kurnik nr 13** z obsadą 13 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 76 do 79 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,016351,16x10-40,0314 | 0,10187,23x10-40,1956 |
| 80 do 82 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 |
| 14. | **Kurnik nr 14** z obsadą 13 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 83 do 86 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,016351,16x10-40,0314 | 0,10187,23x10-40,1956 |
| 87 do 89 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 |
| 15. | **Kurnik nr 15** z obsadą 13 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 90 do 93 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,016351,16x10-40,0314 | 0,10187,23x10-40,1956 |
| 94 do 96 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 |
| 16. | **Kurnik nr 16** z obsadą 13 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 97 do 100 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,016351,16x10-40,0314 | 0,10187,23x10-40,1956 |
| 101 do 103 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 | 5,82x10-44,1x10-61,12x10-3 |
| **Kurniki w sektorze V** |
| 17. | **Kurnik nr 17** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 104 do 107 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 108 do 110 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 18. | **Kurnik nr 18** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 111 do 114 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 115 do 117 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 19. | **Kurnik nr 19** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 118 do 121 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 122 do 124 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| 20. | **Kurnik nr 20** z obsadą 16 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 125 do 128 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,02011,42x10-40,0395 | 0,12528,85x10-40,246 |
| 129 do 131 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 | 7,2x10-45,1x10-61,4x10-3 |
| **Emisja dla każdego kurnika****w sektorach I, II, III i V** | **Amoniak****Siarkowodór****Pył ogółem** | **0,0826****5,8x10-4****0,1622** | **0,5031****3,6x10-3****0,9882** |
| **Emisja dla każdego kurnika****w sektorze IV z obsadą po 13 000 szt.** | **Amoniak****Siarkowodór****Pył ogółem** | **0,06713****4,75 x10-4****0,129** | **0,409****3,0x10-3****0,7858** |
| **Kurniki w sektorze VI – odchowalnia** |
| 21. | **Kurnik nr 21** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora) – hodowla | 132, 133, 134, 135, 137, 138, 139, 140, 142, 143, 144, 145, 147, 148, 149, 150, 152, 153, 154, 155, 157, 158, 159, 160, 162, 164, 165, 168  | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 3,2x10-32,3x10-56,2x10-3 | 0,01990,0001430,0386 |
| 22. | **Kurnik nr 21** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora – ogrzewanie, podczas ogrzewania hali, emisja pyłu równa jest sumie emisji z hodowli i ogrzewania) | Pył ogółemDwutlenek siarkiDwutlenek azotuTlenek węgla | 2,31x10-31,71x10-32,58x10-37,76x10-4 | 2,31x10-31,71x10-32,58x10-37,76x10-4 |
| 23. | **Kurnik nr 22** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora) – hodowla | 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 181, 183, 184, 185, 186, 188, 189, 190, 191, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 205, 207 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 3,1x10-32,2x10-56,0x10-3 | 0,01930,000140,0374 |
| 24. | **Kurnik nr 22** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora – ogrzewanie, podczas ogrzewania hali, emisja pyłu równa jest sumie emisji z hodowli i ogrzewania) | Pył ogółemDwutlenek siarkiDwutlenek azotuTlenek węgla | 2,2x10-31,65x10-32,49x10-37,49x10-4 | 2,2x10-31,65x10-32,49x10-37,49x10-4 |
| 25. | **Kurnik nr 23** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora) – hodowla | 214, 215, 216, 217, 218,219, 220, 221, 222, 223,224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 244, 246, 247, 249, 253 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 2,7x10-31,9x10-55,1x10-3 | 0,01680,000120,0318 |
| 26. | **Kurnik nr 23** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora – ogrzewanie, podczas ogrzewania hali, emisja pyłu równa jest sumie emisji z hodowli i ogrzewania) | Pył ogółemDwutlenek siarkiDwutlenek azotuTlenek węgla | 1,91x10-31,41x10-32,12x10-36,40x10-4 | 1,91x10-31,41x10-32,12x10-36,40x10-4 |
| 27. | **Kurnik nr 24** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora) – hodowla | 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 294 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 2,6x10-31,8x10-55,0x10-3 | 0,01620,000110,0312 |
| 28. | **Kurnik nr 24** z obsadą 17 500 szt.(emisja dla każdego emitora – ogrzewanie podczas ogrzewania hali, emisja pyłu równa jest sumie emisji z hodowli i ogrzewania) | Pył ogółemDwutlenek siarkiDwutlenek azotuTlenek węgla | 1,85x10-31,37x10-32,06x10-36,21x10-4 | 1,85x10-31,37x10-32,06x10-36,21x10-4 |
| **Emisja dla każdego kurnika****w sektorze VI** | **Amoniak****Siarkowodór****Pył ogółem****Dwutlenek siarki****Dwutlenek azotu****Tlenek węgla** | **0,09****0,0006****0,24****0,05****0,07****0,02** | **0,6****0,004****1,15****0,05****0,07****0,02** |
| **Kurnik w sektorze VII** |
| 29. | **Kurnik nr 25** dwupoziomowy z obsadą 80 000 szt.(emisja dla każdego emitora) | 296 do 319 | AmoniakSiarkowodórPył ogółem | 0,01721,22x10-40,0331 | 0,1077,6x10-40,206 |
| **Emisja dla kurnika w sektorze VII** | **Amoniak****Siarkowodór****Pył ogółem** | **0,413****0,00293****0,794** | **2,573****0,018****4,947** |
| 30. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora I do V, po 2 silosy przy każdym kurniku, o pojemności 26 m3 każdy (emisja dla każdego emitora i silosu) | 320 do 359 | Pył ogółem | 0,0119 | 7,5x10-4 |
| 31. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora VI, po 2 silosy przy każdym kurniku, o pojemności 26 m3 każdy(emisja dla każdego emitora i silosu) | 360 do 367 | Pył ogółem | 0,0119 | 7,5x10-4 |
| 32. | Silosy magazynowe paszy przy kurnikach sektora VII - 4 silosy przy kurniku, o pojemności 72 m3 każdy (emisja dla każdego emitora i silosu) | 368 do 371 | Pył ogółem | 0,0119 | 7,5x10-4 |

II.1.3. Emisja roczna z instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego

Tabela nr 5

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Emisja roczna z instalacji chowu drobiu (z wybiegami dla sektora IV)**  |
| **Nazwa substancji** | **Mg/rok** |
| 1. | Pył ogółemAmoniakSiarkowodórTlenek węglaDwutlenek azotuDwutlenek siarki | 28,524414,50661) 0,10352 0,084 0,288 0,192 |

Objaśnienie:

1. wielkość emisji amoniaku, dla kurników z sektorów I, II, III, IV V i VII wyrażona w jednostce: [kg NH3/stanowisko dla zwierzęcia/rok] wynosi **0,0317** i stanowi dopuszczalną wielkość emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla kur niosek – określoną z uwzględnieniem wymogów 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 oraz z uwzględnieniem wymogów art. 222 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska.”
	1. **Punkt II.2. pn.: „Emisja hałasu do środowiska” otrzymuje brzmienie:**

„II.2. Emisja hałasu do środowiska

II.2.1. Źródła emisji hałasu, czas eksploatacji źródeł hałasu dla doby

Tabela nr 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Oznaczenie obiektów** | **Nazwa źródła hałasu** | **Czas pracy źródeł hałasu w czasie odniesienia1) [h]** | **Uwagi** |
| **dzień** | **noc** |
| **Źródła punktowe** |
|  | Sektor I, kurnik 1 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor I, kurnik 2 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor I, kurnik 3 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor I, kurnik 4 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92 | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor II, kurnik 1 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor II, kurnik 2 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor II, kurnik 3 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor II, kurnik 4 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor III, kurnik 1 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor III, kurnik 2 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor III, kurnik 3 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Sektor III, kurnik 4 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor IV, kurnik 1 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor IV, kurnik 2 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor IV, kurnik 3 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor IV, kurnik 4 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor V, kurnik 1 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor V, kurnik 2 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor V, kurnik 3 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor V, kurnik 4 | Wentylatory szczytowe: 4 szt. Multifan 1303 szt. Multifan 92  | 8 | 0,5 | - |
|  | Sektor VII, kurnik 1 | Wentylator szczytowy 24 szt. Multifan 130 | 8 | 0,5 | Obudowa akustyczna o izolacyjności min. 10dB |
|  | Silos 1, kurnika 1, sektora I | Operacja rozładunku paszowozu do silosu | 0,5 | - | - |
|  | Silos 2, kurnika 1, sektora I | Operacja rozładunku paszowozu do silosu | 0,5 | - | - |
| **Źródła liniowe** |
|  | Kurnik 1 sektora odchowalni | Zbiorczy komin dachowy | 8 | 0,5 | - |
|  | Kurnik 2 sektora odchowalni | Zbiorczy komin dachowy | 8 | 0,5 | - |
|  | Kurnik 3 sektora odchowalni | Zbiorczy komin dachowy | 8 | 0,5 | - |
|  | Kurnik 4 sektora odchowalni | Zbiorczy komin dachowy  | 8 | 0,5 | - |
| **Źródła typu budynek** |
|  | Kurnik B1 | Kurniki 1, sektor I - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B2 | Kurniki 2, sektor I - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B3 | Kurniki 3, sektor I - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B4 | Kurniki 4, sektor I - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B5 | Kurniki 1, sektor II - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B6 | Kurniki 2, sektor II - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B7 | Kurniki 3, sektor II - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B8 | Kurniki 4, sektor II - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B9 | Kurniki 1, sektor III - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B10 | Kurniki 2, sektor III - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B11 | Kurniki 3, sektor III - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B12 | Kurniki 4, sektor III - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B13 | Kurniki 1, sektor IV - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B14 | Kurniki 2, sektor IV - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B15 | Kurniki 3, sektor IV - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B16 | Kurniki 4, sektor IV - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B17 | Kurniki 1, sektor V - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B18 | Kurniki 2, sektor V - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B19 | Kurniki 3, sektor V - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B20 | Kurniki 4, sektor V - nioski | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B21 | Kurniki 1, sektor VI - odchowalnia | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B22 | Kurniki 2, sektor VI - odchowalnia | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B23 | Kurniki 3, sektor VI - odchowalnia | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B24 | Kurniki 4, sektor VI - odchowalnia | 8 | 1 | - |
|  | Kurnik B25 | Kurniki 1, sektor VII - nioski | 8 | 1 | - |

1) przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia (6:00-22:00) kolejno po sobie następującym lub  1 najmniej korzystnej godzinie nocy (22:00-6:00)

II.2.2. Wielkości dopuszczalne poziomu hałasu emitowanego do środowiska

Tabela nr 7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Oznaczenie terenów podlegających ochronie akustycznej zlokalizowanych w sąsiedztwie instalacji 1)** | **Opis terenu wg tabeli nr 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. (Dz. U. z 2014 r., poz. 112)** | **Dopuszczalny poziom hałasu** **w środowisku w [dB] wyrażony równoważnym poziomem dźwięku LAeq D i LAeq N** |
| **pora dnia** | **pora nocy** |
| 1. | **MW** - tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej | *Lp. 3a*Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego | 55 | 45 |
| 2. | **MN** - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej | *Lp. 2a*Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej | 50 | 40 |

1) zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miasta Niemodlina, zatwierdzonym uchwałą
nr XVI/69/15 Rady Miejskiej w Niemodlinie z dnia 29 września 2015 r., (Dz. Urz. Województwa Opolskiego z 2015 r.
poz. 2209).”

* 1. **Punkt II.4. pn.: „Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym” otrzymuje brzmienie:**

„II.4. Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

W wyniku eksploatacji instalacji powstają ścieki z mycia kurników i przedsionków w łącznej ilości:

Qmax r = 10 000 m3/rok,

Qśr d = 39 m3/d,

o stanie i składzie nie przekraczającym zawartości:

Tabela nr 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Jednostka** |
| 1. | Fosfor ogólny | 6 mg P/l |
| 2. | Azot amonowy | 200 mg NNH4/l |
| 3. | Azot azotynowy | 10 mg NNO3/l |

Eksploatacja instalacji nie jest źródłem emisji ścieków do środowiska. Ścieki z mycia kurników są wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych innego podmiotu, na podstawie umowy cywilno-prawnej i posiadanego pozwolenia wodnoprawnego.”

* 1. **W punkcie VI.2 pozwolenia pn.: „Monitoring emisji do powietrza” lit. a) „Usytuowanie stanowisk pomiarowych” wykreśla się** **treść o brzmieniu:**

„W przypadku kurników planowanych wielopoziomowych, każdy z kurników należy wyposażyć po 2 stanowiska pomiarowe na każdym z poziomów. Stanowiska te należy zamontować nie później niż przed zgłoszeniem zamiaru oddania ich do eksploatacji.”

* 1. **Treść punktu VI.2 pozwolenia pn.: „Monitoring emisji do powietrza” lit. b) „Monitoring poziomu emisji amoniaku i pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt - realizowany od dnia 22 lutego 2021 r.” otrzymuje brzmienie:**

„Zobowiązuje się MAIA Polska Sp. z o.o. do monitorowania poziomu emisji amoniaku
i pyłu do powietrza z eksploatowanych kurników, przy wykorzystaniu technik określonych
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 lub świń*, *zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE*, zgodnie z poniższą tabelą:

Tabela nr 11

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Mierzony parametr** | **Źródła objęte****monitorowaniem** | **Częstotliwość monitorowania** | **Technika monitorowania** | **Jednostka** |
| 1. | Amoniak | Kurniki z sektorów I, II, III, IV, V, VII | Raz w roku | Oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika (BAT 25a) | kg NH3/stanowisko dla zwierzęcia/rok |
| Kurniki z sektora VI odchowu | w jednostce, w jakiej wyrażona jest emisja dopuszczalna, tj. kg/h z kurnika |
| 2. | Pył | Kurniki z sektorów I, II, III, IV, V, VI, VII | **Oszacowanie z zastosowaniem wskaźników emisji (BAT 27b)** | W jednostce, w jakiej wyrażona jest emisja dopuszczalna, tj. kg/h z kurnika |

”

1. **Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.**

**UZASADNIENIE**

Pismem z 18 listopada 2021 r. (bez numeru) MAIA Polska Sp. z o. o. zwróciła się do Marszałka Województwa Opolskiego z wnioskiem o zmianę decyzji Wojewody Opolskiego z 20 września 2006 r. nr ŚR.III-AK-6610-1/20/06 (z późn. zm.) dla instalacji do chowu i hodowli drobiu – niosek o maksymalnej docelowej liczbie 1 246 000 stanowisk, zlokalizowanej w Niemodlinie. Wnioskowana zmiana pozwolenia zintegrowanego wynika z niezrealizowania inwestycji polegającej na rozbudowie fermy o cztery kurniki trójpoziomowe. Ponadto wniosek obejmował zmianę w zakresie ilości, stanu i składu powstających ścieków oraz w zakresie sposobu realizacji monitoringu pyłu do powietrza z każdego kurnika.

Do wniosku dołączono:

* dokumentację pn.: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu i hodowli drobiu – niosek, zlokalizowanej w Niemodlinie przy ul. 700-lecia 23, eksploatowanej przez MAIA Polska Sp. z o. o. w Niemodlinie” opracowaną przez mgr inż. Halinę Juszczak wraz z zespołem, w listopadzie 2021 r. w Opolu,
* kopie zaświadczeń o niekaralności wymaganych przepisem art. 184 ust. 4 pkt 7 ustawy *Poś*,
* dowód uiszczenia opłaty skarbowej od decyzji,
* informację odpowiadającą odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, nr KRS 0000212800, stan na 18 listopada 2021 r.,
* zapis wniosku na płycie CD.

 Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*
(Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.) i zgodnie z właściwością miejscową, organem właściwym do zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego jest Marszałek Województwa Opolskiego.

 Zgodnie z art. 185 ust. 1a ustawy *Prawo ochrony środowiska* w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym zakończonym niniejszą decyzją, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nie jest stroną w postępowaniu z uwagi na fakt, że przedmiotowe pozwolenie zintegrowane nie obejmuje korzystania z wód, tj. poboru wód lub wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi.

 Marszałek Województwa Opolskiego uznał, że wnioskowana zmiana decyzji nie stanowi istotnej zmiany w funkcjonowaniu instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, mogącymi spowodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko w rozumieniu przepisów art. 3 pkt 7 oraz art. 214 ust. 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

 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 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.), dane dotyczące wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie, tj. na stronach internetowych Ekoportal (karta nr 383/2021) 22 listopada 2021 r.

 Wypełniając obowiązek określony w przepisie art. 209 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, Marszałek Województwa Opolskiego pismem z 22 listopada 2021 r. nr DOŚ-III.7222.51.2021.AK przekazał elektroniczną wersję wniosku Ministrowi Klimatu i Środowiska poprzez platformę ePAUP.

 W związku z tym, że przedłożony wniosek nie spełniał wymogów formalnych, tj. brak było wymaganego zaświadczenia o niekaralności za przestępstwa przeciwko środowisku dla wspólnika Zakładu, Marszałek Województwa Opolskiego pismem z 3 grudnia 2021 r. nr DOŚ-III.7222.51.2021.AK wezwał do jego przedłożenia. Tłumaczenie przysięgłe wymaganego dokumentu doręczono do tut. Urzędu 21 marca 2022 r.

 Biorąc pod uwagę, że wniosek wraz z uzupełnieniem spełniał wymogi formalne, organ pismem z 1 marca 2022 r. nr DOŚ-III.7222.51.2021.AK zawiadomił wnioskodawcę o wszczęciu postępowania administracyjnego.

 W związku z brakiem możliwości załatwienia przedmiotowej sprawy w terminie wskazanym w art. 35 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, organ informował wnioskodawcę o zmianie tego terminu, ustalając go ostatecznie na 31 maja 2022 r.

 Przedłożony wniosek wymagał dalszego uzupełnienia i złożenia wyjaśnień w związku z czym organ pismami nr DOŚ-III.7222.51.2021.AK z 12 stycznia 2022 r. oraz z 16 marca 2022 r. wzywał do uzupełnienia. Stosownych uzupełnień dokonano przy pismach z 25 lutego 2022 r. oraz z 26 kwietnia 2022 r.

 Pismem z 5 maja 2022 r. nr DOŚ-III.7222.51.2021.AK Marszałek Województwa Opolskiego zawiadomił wnioskodawcę o zakończeniu postępowania i możliwości zapoznania się z całością akt sprawy.

 Po analizie wniosku i dokumentów będących w posiadaniu organu, organ ustalił, że MAIA Polska Sp. z o. o. w Niemodlinie posiada pozwolenie zintegrowane udzielone decyzją Wojewody Opolskiego z 20 września 2006 r. nr ŚR.III-AK-6610-1/20/06 (zmienioną następnie decyzjami Marszałka Województwa Opolskiego z 13 sierpnia 2014 r. nr DOŚ.7222.17.2013.MJ, z 16 grudnia 2014 r. nr DOŚ.7222.115.2014.AK, z 15 lutego 2018 r. nr DOŚ.7222.58.2017.MWr oraz z 3 stycznia 2020 r. nr DOŚ-III.7222.91.2018.JG) dla instalacji o liczbie stanowisk 1 246 000. W decyzji tej Marszałek Województwa Opolskiego ustalił warunki prowadzenia działalności z uwzględnieniem planowanej rozbudowy. Zakładano budowę czterech nowych kurników trzypoziomowych z obsadą 200 000 szt. na każdy kurnik i osiągnięcie docelowo maksymalnie 1 246 000 stanowisk dla drobiu kurzego.

W związku z niezrealizowaniem budowy 4 kurników i rezygnacją z tych planów Spółka wniosła o zmianę pozwolenia zintegrowanego w zakresie liczby kurników, co skutkuje również zmianą liczby stanowisk dla eksploatacji instalacji. Biorąc pod uwagę powyższe organ zmienił pozwolenie zintegrowane usuwając z jego treści zapisy odnoszące się do sektora planowanego o maksymalnej obsadzie 800 000 sztuk (3 200 DJP) i w konsekwencji zmienił warunki emisyjne. Obecnie eksploatowanych jest VII sektorów o łącznej liczbie stanowisk 458 000 (1 832 DJP).

W zakresie gospodarki odpadami nie zmienią się ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów, gdyż w decyzji zmieniającej nr DOŚ-III.7222.91.2018.JG z 3 stycznia 2020 r. wskazano rodzaje oraz ilości wytwarzanych odpadów zgodnie ze stanem faktycznym, bez uwzględnienia rozbudowy fermy.

W części dotyczącej powietrza atmosferycznego dokonano zmian w opisie instalacji polegających na usunięciu wszelkich treści związanych z rozbudową fermy o kolejny sektor składający się z czterech kurników trzypoziomowych z obsadą 200 000 szt. na każdy kurnik, która nie została zrealizowana. Ponadto doprecyzowano informacje związane z liczbą i rodzajem wentylatorów stanowiących wyposażenie poszczególnych kurników sektorów I-V oraz
z pojemnością silosów magazynowych paszy w sektorze VI.

W punktach II.1.1 pn.: „Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, czas eksploatacji źródeł emisji i emitorów”, II.1.2 pn.: „Wielkość dopuszczalnej emisji
w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji”, II.1.3 pn.: „Emisja roczna z instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego” oraz VI.2 lit. a pn.: „Usytuowanie stanowisk pomiarowych” zgodnie z wnioskiem stronyusunięto zapisy odnoszące się do projektowanych czterech kurników trzypoziomowych, które nie zostały zrealizowane.

Dodatkowo, z powodu przeprowadzonego częściowego demontażu i częściowej wymiany wentylatorów w kurnikach sektora VI (odchowalnia) uaktualniono zapisy punktu II.1.1 pozwolenia dookreślając ilości oraz parametry emitorów. Ze względu na zastosowanie osłon/obudów w celu utworzenia emitorów pionowych ilości emitorów różnią się od ilości wentylatorów. Analogicznie,
z powodu zastosowania osłon/obudów istnieje różnica pomiędzy ilością wentylatorów, a liczbą emitorów w kurnikach sektora I (o numerach 1-4), sektora II (o numerach 5-6), sektora III
(o numerach 9-11) oraz sektora VII (kurnik nr 25).

W związku z modernizacją systemu wentylacyjnego w czterech kurnikach odchowalni (sektor VI) zostały przeprowadzone obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu.
W ocenie wpływu instalacji na stan zanieczyszczeń powietrza uwzględnione zostały wszystkie źródła emisji eksploatowane na terenie fermy, tj. źródła emisji związane z eksploatacją instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego (chów drobiu oraz emisja z silosów paszowych), a także emisje z pozostałych procesów prowadzonych na terenie, na którym zlokalizowana jest instalacja (w tym: silosy magazynowe zbóż, magazyny gotowej paszy, spalanie oleju napędowego
w agregacie prądotwórczym, spalanie gazu w kotłowni). Obliczenia wykazały, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji będącej przedmiotem wniosku i instalacji pozostałych nie spowodują, poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, przekroczeń stężeń dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. *w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031 z późn. zm.), ani przekroczeń 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). Analizą objęto substancje takie jak pył zawieszony PM10 i PM2,5, amoniak i siarkowodór.

Z uwagi na powyższe, zgodnie z wnioskiem strony, zaktualizowano zapisy punktu II.1.2 wyznaczając emisje godzinowe dla kurników sektora VI uwzględniając częściowy demontaż
i wymianę wentylatorów.

W punkcie VI.2. pozwolenia pn.: „Monitoring emisji substancji do powietrza”określony został zakres i sposób monitorowania wielkości emisji amoniaku i pyłu zgodny z wymaganiami określonymi w konkluzjach BAT *dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń*, *zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.*

Niniejszą decyzją, na wniosek Strony, dokonano korekty zapisów punktu VI.2 lit. b.
pn. „Monitoring poziomu emisji pyłu, amoniaku i siarkowodoru do powietrza z każdego budynku dla zwierząt – realizowany od dnia 22 lutego 2021 r.”, dotyczącą stosowanej techniki monitorowania poziomu emisji pyłu. Dotychczas stosowaną technikę BAT 27a (polegającą na oszacowaniu za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod zapewniających dane
o równoważnej jakości naukowej z zastosowaniem wskaźników emisji) zastąpiono techniką
BAT 27b, tym samym zobowiązano prowadzącego instalację do monitorowania emisji pyłu
z każdego kurnika szacunkowo – z wykorzystaniem wskaźników emisji.

W przedłożonej dokumentacji wnioskodawca dokonał inwentaryzacji wszystkich źródeł hałasu, określił ich moce akustyczne oraz czas pracy w czasie odniesienia w porze dnia i nocy.

Na potrzeby przedmiotowego wniosku zostały wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku od źródeł punktowych, liniowych i kubaturowych eksploatowanych na terenie fermy. Z przedłożonych obliczeń wynikało, że oddziaływanie instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych położonych w sąsiedztwie fermy.

W punkcie II.2.1., w tabeli nr 6 pozwolenia dokonano aktualizacji źródeł hałasu oraz przedstawiono ich czas pracy w czasie odniesienia równym 8 najmniej korzystnym godzinom dnia (6:00-22:00) kolejno po sobie następującym lub 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (22:00-6:00).

Zakład objęty jest, wynikającym z przepisów rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji* (Dz. U. z 2021 r. poz. 1710), obowiązkiem prowadzenia pomiarów poziomu hałasu, które winien wykonywać z częstotliwością raz na dwa lata. Prowadzący instalację jest zobowiązany do prowadzenia pomiarów hałasu w środowisku na najbliżej położonych terenach objętych ochroną, zgodnie z metodyką referencyjną ustaloną w ww. rozporządzeniu. Wyniki pomiarów hałasu w środowisku prowadzący instalację przedstawia organowi ochrony środowiska oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska zgodnie z art. 149 ustawy *Poś*.

 W związku z brakiem rozbudowy fermy o cztery kurniki trójpoziomowe, niniejszą decyzja zaktualizowano również, na wniosek strony, zapisy dotyczące ilości, stanu i składu powstających ścieków z mycia kurników i przedsionków. Zmiana ta spowodowała zmniejszenie ilości powstających ścieków, które są wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych innego podmiotu. Nie nastąpiła jednak żadna zmiana w technologii i sposobie utrzymania czystości w obiektach.

 Biorąc pod uwagę przepisy art. 186 ust. 8 i 10 ustawy *Prawo ochrony środowiska* organ stwierdził, że nie zaszła żadna z wymienionych przesłanek do odmowy wydania przedmiotowej decyzji, bowiem prowadzący instalację nie został skazany prawomocnym wyrokiem sądu za przestępstwa przeciwko środowisku,  ani nie został skazany prawomocnym wyrokiem sądu za przestępstwa wskazane w art. 163, art. 164 lub art. 168  (dołączono zaświadczenia o niekaralności) ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. *Kodeks karny* (Dz. U. z 2021 r., poz. 2345 z późn. zm.).

 Pozostałe punkty decyzji pozostawiono bez zmian.

 Za niniejszą decyzję uiszczono opłatę skarbową w wysokości 10 zł, zgodnie z punktem 53 części I załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. *o opłacie skarbowej* (Dz. U. z 2021 r.
poz. 1923), w dniu 19 listopada 2021 r. przelewem na konto Urzędu Miasta Opola, Bank Millennium S.A. nr 03 1160 2202 0000 0002 1515 3249.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Opolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Opolskiego, który wydał niniejszą decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

 upoważnienia

Marszałka Województwa Opolskiego

Dyrektor Departamentu Ochrony Środowiska

Manfred Grabelus

**Otrzymuje**:

*(za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)*

1. MAIA Polska Sp. z o. o.

ul. 700-lecia 23

49-100 Niemodlin

1. aa