



DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 1219 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 256 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Pana Janusza Kaczmarek prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Specjalistyczne Produkcji Drobiu Janusz Kaczmarek z siedzibą w miejscowości Żółwia Błoc 60, 72-100 Goleniów, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo

o r z e k a m

- I. Udzielić Panu Januszowi Kaczmarek prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Specjalistyczne Produkcji Drobiu Janusz Kaczmarek z siedzibą w miejscowości Żółwia Błoc 60, 72-100 Goleniów, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo
- II. Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:

II.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

Ferma drobiu zlokalizowana jest na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo i stanowi specjalistyczny zakład hodowli drobiu, którego celem jest odchów piskląt na kury nioski jaj zarodowych. Działki, na których znajdują się zabudowania fermy są własnością Pana Janusza Kaczmarek. Powierzchnia działek – 3,32 ha. Ferma dysponuje łącznie 100 800 stanowiskami do hodowli drobiu w jednym cyklu produkcyjnym w siedmiu budynkach inwentarskich – kurnikach nr 1-7.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Hodowla zwierząt odbywa się w jednopiętrowych budynkach inwentarskich (kurnikach) o jednakowych parametrach tj. wymiarach 100,0 m x 12,0 m (ok. 1200 m²)i maksymalnej obsadzie 14 400 sztuk.

Na przedmiotowej instalacji, w ciągu roku realizowana jest hodowla kurcząt w 2 cyklach produkcyjnych (co kilka lat maksymalnie w 3 cyklach produkcyjnych). Zastosowano tradycyjną technologię podłogowego utrzymania zwierząt, na ściółce, bez wybiegów, w zamkniętych budynkach, pozbawionych światła dziennego. Proces hodowli prowadzony jest z praktycznie równoczesnym (co najwyżej z kilkudniowym rozrzutem) obsadzaniem wszystkich kurników. Pisklęta, tzn. drób o wadze nie przekraczającej 50 g, wprowadzane są do kurników, w których posadzka pokryta została już wcześniej kilkucentymetrową warstwą zdezynfekowanej ściółki ze słomy lub innego odpowiedniego materiału. Pisklęta jednodniowe dostarczane są z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu. Początkowa grubość ściółki wyniesie 5 - 10 cm. Zadaniem ściółki jest przejmowanie wody zawartej w odchodach i częściowe wiązanie samych odchodów, co ma zapewniać utrzymywanie względnie niskiej wilgotności podłoża, a w efekcie także powietrza wewnątrz kurników.

Cykl produkcyjny odchowu trwa ok. 20 tygodni, po tym okresie odchowane kurki rodzicielskie ekspediovane są do ferm zarodowych specjalistycznym transportem odbiorcy. Stosowany jest system żywienia fazowego, oparty na podawaniu zbilansowanych mieszanek paszowych, dostosowanych do wymagań pokarmowych ptaków w kolejnych tygodniach hodowli. Żywienie drobiu oparte jest o mieszanki pełnoporcjowe firmy paszowej. W czasie chowu kurczęta mają również stały dostęp do wody za pośrednictwem automatycznego systemu kropelkowego pojenia. Młody drób pod koniec cyklu produkcyjnego osiąga wagę 2,6-2,8 kg.

Układy dozowania nadzorowane przez mikroprocesorowe systemy sterujące zapewniają dostarczanie paszy i wody w ilościach równoważących bieżące zużycie. W wyniku zastosowania pełnej automatyki funkcjonowania fermy (sterowanie procesami technologicznymi oraz nadzór nad parametrami istotnymi z punktu widzenia chowu przy wykorzystaniu techniki mikroprocesorowej), proces hodowli prowadzony jest w każdym kurniku bez konieczności stałej obecności obsługi na obiektach - nadzór prowadzony jest w sposób zdalny, a obsługa wkracza do kurników jedynie w razie potrzeby np. usunięcia nieszczelności systemów zaopatrzenia w wodę lub dozowania paszy.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Po każdym zakończeniu cyklu i usunięciu ptaków z pomieszczeń produkcyjnych następuje przerwa technologiczna trwająca ok. 4-5 tygodni, przeznaczona na przygotowanie pomieszczeń produkcyjnych do zasiedlenia nową partią kurcząt.

Na prace związane z przygotowaniem kurników do kolejnego rzutu hodowli składają się:

1. wstępne mycie kurników wodą,
2. usunięcie ściółki mechaniczne i ręczne,
3. mycie (wyłącznie w razie konieczności) oraz dezynfekcja.

Mycie wnętrza odbywa się bezpośrednio po wywiezieniu drobiu, a przed usunięciem ściółki. Operacja mycia wykonywana jest przy wykorzystaniu myjek wysokociśnieniowych, co pozwala zminimalizować zużycie wody. Myciu poddawane są ściany wewnętrzne budynku, oraz wyposażenie technologiczne (miski do zadawania paszy, poidła, paszociągi i systemy pojenia) i w razie konieczności warstwa zabezpieczająca ocieplenie stropów oraz układy wentylacyjne. W razie potrzeby, dla poprawy skuteczności operacji, do wody dodaje się dopuszczone do stosowania w hodowli zwierząt środki powierzchniowo czynne (wyłącznie biodegradowalne). Woda z mycia jest wchłaniana przez zalegającą na posadzce ściółkę, co jedynie w niewielkim stopniu podnosi jej wilgotność.

Po wywiezieniu drobiu wewnątrz kurników pozostaje zużyta ściółka zmieszana z odchodami (obornik kurzy), który przekazywany jest bezpośrednio innym podmiotom do wykorzystania. Obornik nie jest magazynowany na terenie fermy. Przed rozpoczęciem usuwania obornika z kurnika usuwane są z niego elementy nieruchome (np. zasobniki na paszę przy paszociągach) i unoszone na podciągach ruchome wyposażenie, wchodzące w skład paszociągów i systemów pojenia.

Powstały w wyniku utrzymania ściółkowego obornik jest ładowany bezpośrednio na środki transportu w celu przetransportowania do odbiorcy. Obornik przekazywany jest zgodnie z umową do dalszego zagospodarowania.

Po usunięciu obornika następuje czyszczenie pomieszczeń produkcyjnych i urządzeń technologicznych z resztek ściółki, paszy i pierza. Stosowane jest czyszczenie „na sucho”: odkurzanie odkurzaczem przemysłowym, czyszczenie mechaniczne przy pomocy narzędzi ręcznych (szczotek). Zmiecione w kurniku resztki ściółki trafiają także w całości do podmiotów zewnętrznych.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

W razie konieczności dokonuje się ponownego mycia z użyciem myjek wysokociśnieniowych. Prace wykonywane są bez zastojów cieczy, do pełnego odparowania. Powstające wówczas ścieki przemysłowe, odprowadzane są kanalizacją do 3 szczelnych zbiorników o pojemności 12 m³ każdy i 1 szczelnego zbiornika o pojemności 6 m³. Mycie/dezynfekcja urządzeń technologicznych w pomieszczeniu produkcyjnym realizowana jest z użyciem wysokociśnieniowego sprzętu.

Przed przyjęciem następnej partii kurcząt, dokonuje się przeglądu i regulacji urządzeń technologicznych oraz wyścielenia świeżą ściółką.

Następnym etapem jest dezynfekcja, która składa się z dwóch etapów:

1. w pierwszym etapie, po zakończeniu usuwania obornika, może odbywać się wstępna dezynfekcja przy użyciu wapna. Zawieszoną w wodzie zawieszynę wapna pokrywają ściany kurników, natomiast posadzka pokrywana jest sproszkowanym wapnem,
2. w drugim etapie, po rozłożeniu warstwy ściółki, przeprowadzana jest główna część dezynfekcji płynem do dezynfekcji pomieszczeń dla zwierząt. Do nanoszenia warstwy środka dezynfekującego używany jest zamgławiacz termiczny, a operacja prowadzona jest przy całkowicie zamkniętym kurniku. Operacja ta wykonywana jest przez specjalistyczną firmę zewnętrzną.

Po zakończeniu powyższych prac i upływie 24 godzin od przeprowadzenia dezynfekcji, do kurników wprowadza się nową obsadę kurcząt.

Hodowla prowadzona jest praktycznie bezobsługowo, dzięki zastosowaniu systemu automatycznego sterowania wszystkimi funkcjami istotnymi dla przebiegu tuczu. Każdy z kurników wyposażony został w tym celu w instalacje:

1. dozowania paszy, zasilane z usytuowanych w sąsiedztwie nich silosów,
2. dozowania wody, zasilane z sieci wodociągowej rozprowadzonej na terenie działki,
3. mechanicznej wentylacji wyciągowej zapewniającej utrzymanie niezbędnej wilgotności i temperatury powietrza wewnątrz kurnika,
4. zamgławiania,
5. ogrzewania wnętrza kurników w okresach obniżonych temperatur.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Z uwagi na stosowanie większości wyposażenia fermy wykorzystującego zasilanie energią elektryczną, na terenie fermy usytuowany jest agregat prądotwórczy, którego zadaniem jest dostarczenie niezbędnej mocy w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej.

Na fermie w poszczególnych kurnikach zastosowano jednolity system ogrzewania - nagrzewnice gazowe na gaz propan - butan. Zastosowano po 2 nagrzewnice o mocy po 90 kW każda dla każdego kurnika. Gorące spaliny oddają ciepło do powietrza wewnątrz kurników i odprowadzane są przez system wentylatorów zamontowanych na dachach obiektów. Gaz propan – butan magazynowany jest w siedmiu zbiornikach o pojemności 6700 l każdy.

II.2. Parametry pracy instalacji

II.2.1. Wielkość produkcji

- A.** Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić 100 800 sztuk.
- B.** Roczna produkcja kur niosek może wynieść:
 - 201 600 sztuk w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli hodowlanych,
 - 302 400 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli hodowlanych.
- C.** Roczna ilość wytwarzanego obornika może wynieść:
 - 520 Mg w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli hodowlanych,
 - 780 Mg w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli hodowlanych.

II.2.2. Zużycie materiałów, paliw i energii

Rodzaje i ilości wybranych surowców i energii, które będą zużywane, w okresie roku w instalacji hodowli drobiu:

- zużycie wody – 5 600 m³
- zużycie paszy – 2 800 Mg
- zużycie gazu propan-butan – 126 Mg
- zużycie energii elektrycznej – 150 MWh

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

III. Warianty funkcjonowania instalacji

Znajdujące się na terenie fermy budynki inwentarskie przystosowane są do utrzymywania w nich piskląt w celu odchovu na kury nioski jaj zarodowych. Nie przewiduje się wariantowego funkcjonowania instalacji. W zależności od zapotrzebowania na kury nioski dopuszcza się jedynie ograniczenie produkcji poprzez zmniejszenie liczby sztuk wstawianych jednorazowo do obiektów lub poprzez wyłączenie z produkcji poszczególnych obiektów. Ponadto w zależności od obsady kurników, aktualnego etapu cyklu a także temperatury otoczenia wentylatory zamontowane na poszczególnych kurnikach pracują w zmiennych konfiguracjach.

IV. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie najlepszej dostępnej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, obejmują w szczególności:

1. Metody ochrony powietrza polegające na:

- utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich oraz właściwego mikroklimatu,
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu wentylacyjnego w budynkach,
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz,
- stosowaniu różnych, odpowiednich dla danej grupy produkcyjnej drobiu, mieszanek paszowych, dostosowanych do potrzeb bytowych i produkcyjnych utrzymywanych zwierząt,
- przeładunku paszy techniką minimalizującą/eliminującą pylenie,
- ograniczenie wewnętrznego transportu zwierząt i materiałów w tym obornika kurzego poprzez zastosowania zwartej zabudowy fermy.

2. Metody ochrony środowiska wodnego, gleby, ziemi i wód gruntowych polegające na:

- kontroli szczelności zbiorników na ścieki przemysłowe (woda z mycia obiektów),
- okresowym przeglądzie zbiorników,
- utrzymywaniu terenu nie skanalizowanego w czystości,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- zapobieganiu powstawania i sprzątanie zanieczyszczeń na terenie,
- bieżącym usuwaniu rozsypanej paszy,
- kontroli szczelności kanałów kanalizacji przemysłowej,
- kontroli szczelności miejsc gromadzenia odpadów,
- stosowaniu w miarę możliwości środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację, nie zawierających wolnego chloru i substancji niebezpiecznych,
- wyposażeniu instalacji wodnej w zawory regulujące przepływ wody i okresową regulację poboru wody,
- bezpośrednio w budynkach inwentarskich przestrzegane będą następujące zasady zapewniające ochronę środowiska wodnego i pośrednio powietrza poprzez:
 - zastosowaniu poidel o odpowiedniej konstrukcji, które zapobiegają nadmiernemu zużyciu wody – poidła kropelkowe,
 - utrzymanie w sprawności poidel,
 - likwidację źródeł nieszczelności systemu zaopatrzenia w wodę,
 - utrzymanie temperatury na optymalnym poziomie, co ograniczy parowanie amoniaku,
 - bezpośredni wywóz obornika z obiektów inwentarskich.

3. Metody zapewnienia efektywnego wykorzystania energii i gospodarki energią polegające na:

- zastosowaniu w każdym kurniku odrębnych układów sterowania wentylacją, z zadanymi parametrami temperatury i wilgotności, co pozwala na ustawienie optymalnych warunków wymiany powietrza, a także wpływanie na zużycie energii elektrycznej przez napędy wentylatorów,
- zastosowaniu odpowiedniej izolacji cieplnej budynków,
- kontroli, myciu i czyszczeniu wentylatorów, co zapewnia ich pełną drożność,
- stosowaniu energooszczędnego oświetlenia,
- monitoringu i rejestracji danych dotyczących zużycia energii cieplnej i elektrycznej oraz wielkości produkcji
- podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

4. Metody ograniczenia uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:

- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania,
- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie fermy,
- selektywnym magazynowaniu odpadów,
- unowocześnianiu urządzeń i maszyn,
- przestrzeganiu parametrów procesów technologicznych,
- magazynowanie odpadów wyłącznie wewnątrz pomieszczeń o utwardzonej i szczelnej posadzce,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych,
- lokalizowaniu miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do ziemi oraz wód gruntowych,
- szkoleniu pracowników w zakresie prawidłowego prowadzenia procesów produkcyjnych i obsługowych a także postępowania z odpadami,
- magazynowaniu odpadów w taki sposób, że niemożliwe jest mieszanie się odpadów różnego rodzaju,
- przekazywaniu powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania.

5. Utrzymanie poziomu hałasu z terenu fermy poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie oraz stosowanie urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku oraz regularnej kontroli stanu technicznego wentylatorów.

6. Właściwe funkcjonowanie instalacji jako całości poprzez kontrole poprawności pracy poszczególnych urządzeń i wprowadzanie działań korygujących na podstawie:

- analizy zmian wskaźników zużycia mediów,
- analizy zmian wskaźników emisji,
- bieżącej oceny stanu technicznego urządzeń eksploatowanych na fermie,
- okresowych kontroli stanu instalacji wodno-kanalizacyjnej i elektrycznej.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

7. Zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej poprzez:

- monitoring i rejestrację danych dotyczących zużycia surowców, mediów i materiałów,
- analizę wskaźników zużycia surowców i materiałów,
- planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie materiałów i surowców,
- planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający ilość powstających odpadów i ścieków,
- rejestrację danych dotyczących zużycia wody i energii elektrycznej.

8. System zarządzania środowiskowego.

Na terenie fermy funkcjonuje wewnętrzny (nie standaryzowany) system zarządzania środowiskowego opracowany w oparciu o normy zarządzania środowiskowego, który obejmuje zaangażowanie kadry kierowniczej w doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji w tym:

- planowanie i ustalenie niezbędnych zasad działania, celów i zadań w powiązaniu z planami finansowymi i inwestycjami,
- wdrożenie szkoleń w celu podniesienia świadomości i kompetencji,
- gotowość i reagowanie na sytuacje awaryjne,
- wydajną kontrolę procesu hodowli drobiu,
- prowadzenie zapisów z pracy instalacji,
- prowadzenie wewnętrznego przeglądu w celu określenia, czy system zarządzania środowiskowego jest zgodny z zaplanowanymi ustaleniami oraz czy jest właściwie wdrożony i utrzymywany,
- podążanie za rozwojem czystszych technologii,
- wdrożenie plany zarządzania hałasem uwzględniającego konserwacje i naprawy elementów wyposażenia fermy mające wpływ na poziom emitowanego hałasu,
- wdrożenie planu zarządzania zapachami.

IV.1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych a także sposoby ich systematycznego nadzorowania zostały szczegółowo określone w podpunktach 2. i 4. punktu IV. „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii” niniejszej decyzji.

V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

V.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza – nie określa się.

V.2. Ilość wykorzystywanej wody

Woda na potrzeby instalacji hodowli drobiu dostarczana jest z zewnętrznej sieci wodociągowej tj. wodociągu gminnego. Woda rozprowadzana jest systemem wodociągów do poszczególnych kurników a następnie wykorzystywana do pojenia drobiu, zasilania systemu zamgławiania oraz do mycia instalacji.

Ilość wykorzystywanej na potrzeby instalacji wody - 5 600 m³/rok.

V.3. Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji

Instalacja nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska hodowli, do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe. W przypadku powstawania ścieków należy je zbierać w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzać do 3 szczelnych zbiorników o pojemności 12 m³ każdy i 1 szczelnego zbiornika o pojemności 6 m³ a następnie wywozić poza teren instalacji.

a) ilość powstających ścieków:

Łączna ilość powstających ścieków:

- 80 m³/rok w przypadku ukończenia dwóch pełnych cykli hodowlanych,
- 120 m³/rok w przypadku ukończenia trzech pełnych cykli hodowlanych.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

b) stan i skład powstających ścieków:ChZT - 850,0 mg O₂/l

Azot [N] - 95,0 mg N/l

Fosfor [P] – 30,0 mg P/l

Potas [K] – 200,0,0 mg K/l

Wapń [Ca] - 55,0 mg Ca/l

V.4. Gospodarka odpadami**V.4.1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i REGON posiadacza odpadów**

NIP: 8561208765

REGON: 810095686

V.4.2. Wytwarzanie odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości poszczególnych odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku w instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, zestawiono w poniższej tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Ilość odpadów Mg/rok	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1	2	3	4	5
Odpady niebezpieczne				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	1,1	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe i rtęć.
Odpady inne niż niebezpieczne				

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	520,0 *	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, wonny, zawiera celulozę, ligninę (ściółka).
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,5	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera celulozę, ligninę.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, elastyczny (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe.
4.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	1,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe (np. oświetlenie LED).

* - z uwagi na trwającą ok. 20 tygodni hodowlę drobiu, sporadycznie może wystąpić sytuacja, w której w ciągu roku kalendarzowego ukończone zostaną trzy pełne cykle hodowlane. Wówczas dopuszczalna roczna ilość wytwarzanego odpadu wynosi 780 Mg/rok.

V.4.3. Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami

Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami w instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo, zestawiono w poniższej tabeli nr 2

Tabela 2

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania odpadów. Sposób dalszego gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach w opakowaniach fabrycznych w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne). Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Odpady niebezpieczne			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach/workach w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne). Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach/workach w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne). Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
4.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Magazynowane luzem lub w odpowiednich pojemnikach/workach w posiadającym utwardzoną i szczelną posadzkę pomieszczeniu w części gospodarczo-socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne). Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

V.4.4. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- ograniczenie czasu magazynowania odpadów na terenie fermy,
- selektywne magazynowanie odpadów,
- szkolenie pracowników w zakresie prawidłowego prowadzenia procesów produkcyjnych i obsługowych a także postępowania z odpadami,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- przekazywanie powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania,
- w miejscu magazynowania odpady są przechowywane w taki sposób, że niemożliwe jest mieszanie się odpadów różnego rodzaju,
- celem zapobieżenia zanieczyszczeniu miejsca magazynowania i przyległych terenów odpady gromadzone są w sposób uniemożliwiający migrację składników poza teren miejsca magazynowania,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
 ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
 tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
 srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
 ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
 www.wzp.pl

- powierzchnia miejsca magazynowania jest utwardzona i uszczelniona,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych,
- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania,
- lokalizacja miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do ziemi oraz wód gruntowych.

V.5. Emisja hałasu

V.5.1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby przedstawia poniższa tabela nr 3

Tabela nr 3

Lp.	Źródło emisji dźwięku	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
		Pora dnia 6.00 – 22.00	Pora nocy 22.00 – 6.00
1	2	3	4
1.	Wentylator dachowy Ø 0,80 m, 24 000 m ³ /h - 30 szt. (kurnik 1- 6 szt., kurniki nr 2 - 7 po 4 szt.)	16	8
2.	Wentylator ścienny Ø 1,40 m, 42 000 m ³ /h - 14 szt. (kurnik nr 1 - 7 po 2 szt.)	16	4
3.	Nagrzewnica gazowa 90 kW - 14 szt. (kurniki nr 1- 7 po 2 szt.)	16	8
4.	Linia technologiczna pojenia drobiu	8	1
5.	Linia technologiczna karmienia drobiu	8	1
6.	Drób w kurnikach	16	8
7.	Silos paszowy 16 Mg - 7 szt. (kurniki nr 1- 7 po 1 szt.)	8	0,5
8.	Pompa paszowozu przy silosie paszowym	2	-
9.	Agregat prądotwórczy	4	1

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

10.	Pompa zraszania	4	-
11.	Myjka wysokociśnieniowa	4	-
12.	Ładowarka spalinowa	6	-
13.	Odkurzacz przemysłowy	4	-
14.	Ruch pojazdów na terenie fermy	8	0,5

V.5.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższe tereny chronione akustycznie to niżej wymienione tereny zabudowy mieszkaniowej, położone:

- na działce nr 307 obręb Wisławie, w kierunku północno-zachodnim w odległości około 20 m od granicy terenu fermy (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna przy ul. Polnej 31a),
- na działce nr 288/1 obręb Wisławie, w kierunku północno-zachodnim w odległości około 150 m od granicy terenu fermy (zabudowa zagrodowa przy ul. Polnej 31b).

V.5.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów podlegających ochronie przed hałasem, pozostających, bądź mogących pozostawać pod akustycznym oddziaływaniem instalacji nie może przekraczać:

Dla najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej:

- LAeqN = 40 dB(A) w porze nocnej (w godz. 22 - 6)
- LAeqD = 50 dB(A) w porze dziennej (w godz. 6 - 22)

VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
 ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
 tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
 srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
 ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
 www.wzp.pl

VI.1. Monitoring emisji do powietrza

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych (odchowu drobiu) należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. 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.

1. należy monitorować emisje amoniaku do powietrza przy użyciu jednej z nw. technik z podaną poniżej częstotliwością:
 - oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika z częstotliwością co najmniej raz w roku;
 - oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia amoniaku i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu norm ISO, krajowych lub międzynarodowych standardowych metod lub innych metod zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej. Pomiary należy wykonać jednorazowo a następnie wykonywać za każdym razem, gdy zachodzą zmiany w rodzaju zwierząt utrzymywanych na instalacji lub zmiany parametrów pomieszczeń dla zwierząt;
 - szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością co najmniej raz w roku.

2. należy monitorować emisje pyłu do powietrza przy użyciu jednej z nw. technik z podaną poniżej częstotliwością:
 - oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod (ISO, krajowych lub międzynarodowych) zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej z częstotliwością co najmniej raz w roku;
 - szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością co najmniej raz w roku.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

VI.2. Monitoring parametrów procesu

W związku z prowadzeniem instalacji hodowli drobiu należy prowadzić monitoring parametrów procesu obejmujący:

- obsadę kurników;
- ilość wytwarzanego obornika;
- ilość/masa przybywających i ubywających zwierząt;
- ilość/masa zwierząt padłych i ubitych z konieczności;
- zużycie wody;
- zużycie paszy;
- zużycie energii elektrycznej;
- zużycie gazu propan-butan.

Monitoring w/w parametrów procesu należy wykonywać w sposób umożliwiający opracowanie i przedstawienie rocznego raportu.

VII. Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalacje został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z corocznym raportem z monitoringu parametrów procesu oraz informacją o ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 30 marca roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

VIII. Określenie warunków przeciwpożarowych

Warunki przeciwpożarowe dotyczące instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo zostały szczegółowo określone w operacie ochrony przeciwpożarowej stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

IX. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych należy zobowiązać załogę i osoby przebywające czasowo na terenie fermy do przestrzegania przepisów przeciwpożarowych i stosowania się do wewnętrznych regulaminów i zarządzeń BHP.

Prowadząc instalację należy:

- przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej określonych w operacie ochrony przeciwpożarowej,
- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp,
- przestrzegać zasad higieny przy wystąpieniu chorób zakaźnych drobiu według szczegółowych instrukcji postępowania w takich przypadkach.

Na wypadek zawodności sieci przesyłowych energii elektrycznej ferma wyposażona jest w agregat prądowłórczy, który uruchamiany jest po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego, sygnalizowanego przez system nadzoru fermy. W efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu reakcji niezbędnego do uruchomienia awaryjnego źródła energii elektrycznej.

Ferma wyposażona jest w system alarmowy informujący o awarii systemu wentylacyjnego oraz systemu dostawy wody pitnej dla zwierząt. Prowadzone są regularne przeglądy systemu wodociągowego, natomiast w sytuacji awarii systemu dostawy wody pitnej dowożona jest ona beczkownikami.

W przypadku wzrostu padnięć drobiu, należy bezwzględnie zawiadomić o tym fakcie nadzorującego fermę lekarza weterynarii, który po przeprowadzeniu niezbędnych badań podejmie decyzję o zastosowaniu środków zaradczych tzn. podaniu koniecznych uzupełniających składników pasz lub przeprowadzeniu szczepień. Wszystkie te działania należy prowadzić pod nadzorem weterynaryjnym, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi hodowli. W przypadku stwierdzenia wystąpienia choroby zakaźnej wszystkie dalsze działania należy podejmować zgodnie z decyzją Powiatowego Lekarza Weterynarii.

W przypadku wystąpienia pożaru instalacji należy bezzwłocznie powiadomić właściwą jednostkę Straży Pożarnej a następnie postępować zgodnie z procedurą opisaną w operacie ochrony przeciwpożarowej. Po ustąpieniu zagrożenia należy bezzwłocznie przekazać Zachodniopomorskiemu

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpp.pl

Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska informacje:

- okolicznościach awarii,
- niebezpiecznych substancjach związanych z awarią umożliwiającą dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
- podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej się powtórzeniu.

X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, konieczne jest uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę, wydane na podstawie projektu rozbiórki obiektów budowlanych. Opracowana dokumentacja powinna uwzględniać zarówno wymagania budowlane jak i przepisy z dziedziny ochrony środowiska.

Na etapie robót rozbiórkowych konieczne jest zachowanie wymogów bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz przestrzeganie wymogów ochrony środowiska, szczególnie z zakresu gospodarki odpadami. Wszelkie odpady zgromadzone w czasie eksploatacji instalacji jak również wytworzone w trakcie jej likwidacji powinny być posegregowane i w pierwszej kolejności poddane odzyskowi w miejscu ich powstania. Odpady, których ze względów technologicznych lub ekonomicznych nie uda się poddać odzyskowi, należy unieszkodliwić w taki sposób, aby składowane były tylko te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe.

Przed demontażem wszelkie urządzenia oraz sieci dostawcze należy opróżnić, a wszelkie osady i odpadowe substancje usunąć z terenu zakładu oraz poddać utylizacji bezpiecznej dla środowiska.

Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany, jako że odpowiedzialność za skutki obszarowego zanieczyszczenia środowiska, które mogą się ujawnić po likwidacji obiektu ponosi operator instalacji.

Prowadzący instalację ponosi także odpowiedzialność za stan terenu po likwidacji obiektu, co jest równoznaczne z obowiązkiem rekultywacji przez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczenia przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń.

W przypadku podjęcia decyzji o zakończeniu działania instalacji, należy przeprowadzić następujące

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

postępowanie mające na celu jej wyłączenie z użytkowania:

- poszukiwanie firmy lub osoby zainteresowanej dalszym użytkowaniem fermy jako całości lub jej wydzielonych części,
- wywiezienie (w razie potrzeby) aktualnej obsady fermy, tj. przekazanie drobiu do zakładu przetwórczego,
- usunięcie z wnętrza kurników ściółki z odchodami, tj. przekazanie nawozu do dalszego wykorzystania,
- oczyszczenie wnętrza kurników wraz z myciem (dotyczyć będzie także wyposażenia wewnętrznego, tj. systemów wentylacyjnego, pojenia i karmienia),
- opróżnienie zbiorników przeznaczonych na gromadzenie ścieków przemysłowych,
- wywiezienie sztuk padłych do zakładów utylizacyjnych,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy na inne fermy lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom,
- przewiezienie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.) na inne fermy lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom,
- usunięcie z kurników całego wyposażenia technicznego i technologicznego, tj. zespołów wentylacyjnych, systemów pojenia i karmienia. Zależnie od aktualnego stanu technicznego wyposażenie to może być odsprzedane lub będzie wywiezione na składowisko odpadów (po oddzieleniu elementów kwalifikujących się do wykorzystania w charakterze surowca wtórnego),
- likwidacja systemu ogrzewania kurników. Zależnie od stanu technicznego całe wyposażenie będzie mogło być sprzedane do dalszego użytkowania lub przekazane do odbiorców złomu,
- rozbiórka izolacji stropów w kurnikach. Także w tym przypadku, zależnie od stanu technicznego, usunięte elementy mogą być odsprzedane lub będą wywiezione na składowisko odpadów,
- rozbiórka konstrukcji budynków z wywiezieniem gruzu do odbiorców lub na składowisko odpadów,
- niwelacja i rekultywacja terenu działki.

XI. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

XII. Prowadzący instalację odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji, jak i z niezastosowania się do przepisów z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska.

UZASADNIENIE

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo został złożony do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w dniu 23 kwietnia 2019 r., przez Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Pana Janusza Kaczmarek prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Specjalistyczne Produkcji Drobiu Janusz Kaczmarek z siedzibą w miejscowości Żółwia Błoc 60, 72-100 Goleniów.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 1219 ze zmianami), obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. 2014, poz. 1183). Nie dołączono natomiast operatu przeciwpożarowego, zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji oraz miejsc magazynowania odpadów wykonanego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz postanowienia Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej uzgadniającego warunki ppoż, o których mowa w w/w operacie. Ponieważ obowiązek dołączenia w/w dokumentów wynika wprost z zapisu art. 184 ust. 4 pkt 5 i pkt 6 ustawy Prawo ochrony środowiska pismem z dnia 25 kwietnia 2019 r. znak: WOŚ.II.7222.1.6.2019.MG wezwano pełnomocnika prowadzącego instalację do usunięcia braków formalnych w dokumentacji wniosku. Uzupelnienie, w którym odniesiono się do wszystkich punktów w/w wezwania zostało złożone w tut. urzędzie w dniu 31 maja 2019 r.

Wniosek uzupełniony został o:

- operat ochrony przeciwpożarowej zatytułowany: „Warunki ochrony przeciwpożarowej dla Przedsiębiorstwa Specjalistycznego Produkcji Drobiu na dz. nr-308/4 i 309/2 w miejscowości Wisławie, gmina Goleniów – wytwarzającej w trakcie produkcji odpady, w tym odpady niebezpieczne” opracowany w maju 2019 r. przez Pana Edwarda Wilkockiego,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- postanowienie Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Goleniowie z dnia 20 maja 2019 r., znak: PZ.5516.1.3.2019 uzgadniające w/w operat przeciwpożarowy,
- aktualizację treści wniosku w zakresie propagacji hałasu.

Ferma posiada 100 800 stanowisk przeznaczonych do hodowli drobiu, dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem 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), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie Prawo ochrony środowiska.

Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Marszałek Województwa, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 26 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839) w związku z art. 378 ust. 2a ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wszczynając postępowanie, Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku Pana Henryka Dominiaka reprezentującego Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL”, ul. Piaskowa 61, 72-010 Police występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez Pana Janusza Kaczmarek prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Przedsiębiorstwo Specjalistyczne Produkcji Drobiu Janusz Kaczmarek z siedzibą w miejscowości Żółwia Błoc 60, 72-100 Goleniów, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo oraz podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania i przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie od dnia 25 czerwca 2019 r. do dnia 24 lipca 2019 r. Informację z dnia 03 czerwca 2019 r. znak: WOŚ.II.7222.1.6.2019.MG umieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Goleniowie, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Maszewie oraz w sposób widoczny dla społeczeństwa w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

W wyznaczonym terminie 30 dni, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania zgodnie z art. 183c ust. 2 w związku z art. 182 i art. 202 ust 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, zwrócono się z wnioskiem do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Goleniowie o przeprowadzenie kontroli instalacji, obiektu budowlanego lub jego części, w tym miejsc magazynowania odpadów zlokalizowanych na terenie przedmiotowej instalacji hodowli drobiu w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w w/w operacie ochrony przeciwpożarowej oraz w postanowieniu Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Goleniowie. Po przeprowadzeniu czynności kontrolno-rozpoznawczych miejsc magazynowania odpadów postanowieniem z dnia 27 sierpnia 2020 r., znak: PZ.5585.2.8.2019 potwierdzono spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej określonymi w operacie przeciwpożarowym opracowanym w maju 2019 r. przez Pana Edwarda Wilkockiego.

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom postępowania czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Ponadto udostępniono pełnomocnikowi prowadzącego instalację przygotowany projekt rozstrzygnięcia w sprawie, do którego nie wniesiono uwag.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Ponadto zawarte zostały wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania. Określono również warunki ochrony przeciwpożarowej.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Wnioskodawca zidentyfikował a organ przeanalizował przedstawione we wniosku wymagania w zakresie najlepszej dostępnej techniki według opublikowanego przez Komisję Europejską dokumentu referencyjnego określającego najlepsze dostępne techniki dla intensywnego chowu drobiu i świń (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs) z lipca 2003 r. oraz według opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. 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.

Z załączonej do wniosku analizy wynika, iż eksploatacja instalacji nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu przez substancje powodujące ryzyko dlatego w niniejszej decyzji przychyłono się do argumentacji wnioskodawcy i nie określono sposobów prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami ani sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Niniejszą decyzją ustalono dopuszczalne poziomy hałasu emitowanego z terenu zakładu do środowiska oraz kwalifikację najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej. Ustalając kwalifikację terenu przy ul. Polnej 31a (działka nr 307 obręb Wisławie) kierowano się zapisami w obowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w obrębie ewidencyjnym Wisławie, gmina Maszewo (uchwała nr XXXIV/227/2018 Rady Miejskiej w Maszewie z dnia 17 października 2018 r.) natomiast kwalifikacja terenu przy ul. Polnej 31b (działka nr 288/1 obręb Wisławie) w związku z brakiem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego została określona pismem Sekretarza Gminy Maszewo z dnia 17 kwietnia 2019 r. znak: BiOŚ.6220.3.2019.DBC w oparciu o art. 115 ustawy Prawo ochrony środowiska, na podstawie jego faktycznego zagospodarowania i wykorzystywania.

Nie ustalono natomiast dopuszczalnych poziomów hałasu dla budynków mieszkalnych zlokalizowanych na działce nr 308/3 obręb Wisławie występujących odpowiednio w odległości 5 m i 70 m w kierunku północno-zachodnim i północnym od granicy terenu Zakładu. Kwalifikację w/w terenów zgodnie z zapisami w obowiązującym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w obrębie ewidencyjnym Wisławie, gmina Maszewo (uchwała nr XXXIV/227/2018 Rady Miejskiej w Maszewie z dnia 17 października 2018 r.) określono jako: tereny obsługi produkcji rolnej i przetwórstwa. A zatem na tych terenach nie obowiązują

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. – w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz.U. z 2014 r. poz. 112). Ochrona przed hałasem tych budynków mieszkalnych, zgodnie z art. 114 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, polega na stosowaniu rozwiązań technicznych zapewniających właściwe warunki akustyczne w budynkach. Uwzględniając kierunki i odległości najbliższych terenów podlegających ochronie przed hałasem (pierwsza występuje zabudowa jednorodzinna) przyjęto zarówno dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej jak i dalej położonych terenów zabudowy zagrodowej jednakowe dopuszczalne poziomy hałasu wynoszące odpowiednio 40 dB w porze nocnej i 50 dB w porze dziennej.

Wykonana metodą obliczeniową prognoza oddziaływania na klimat akustyczny potwierdza, iż dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 112) nie będzie przekraczany.

W niniejszej decyzji nie określono dopuszczalnej wielkości gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza. Artykuł 202 ust 2 ustawy Prawo ochrony środowiska wskazuje, iż dla instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego ustala się w szczególności dopuszczalną wielkość emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza: 1. wymienionych w konkluzjach BAT, 2. objętych standardami emisyjnych. Zatem biorąc pod uwagę treść cytowanego artykułu należy stwierdzić, iż nie ma obowiązku określania w przedmiotowym pozwoleniu dopuszczalnych wartości emisji tych zanieczyszczeń, dla których Konkluzje BAT nie określają granicznych wielkości emisyjnych, a rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 marca 2018 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz.1806), nie określa standardów emisyjnych.

Amoniak jest jedyną substancją, dla której ustalono graniczne wielkości emisyjne BAT-AEL w opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. 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. Graniczne wielkości emisji BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza nie zostały natomiast określone dla działalności prowadzonej w analizowanym specjalistycznym zakładzie hodowli drobiu, którego celem jest odchów piskląt na kury nioski jaj zarodowych.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

W tym miejscu należy zaznaczyć, iż zgodnie z art. 205 ustawy Prawo ochrony środowiska, nieprzekraczanie wielkości emisji wynikających z zastosowania najlepszych dostępnych technik nie zwalnia z obowiązku dotrzymania standardów jakości środowiska. W tym celu wykonane zostały obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu, przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku - w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż eksploatacja instalacji hodowli drobiu nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny w myśl art. 144 ust. 1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska. Jednocześnie organ przypomina, iż do obowiązków przedsiębiorcy należy prowadzenie działalności, przy dobraniu takich parametrów eksploatacyjnych, aby nie była uciążliwa dla otoczenia i nie powodowała przekroczeń standardów jakości środowiska.

W myśl art. 211 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska organ określił zakres i sposób monitorowania wielkości emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT ustanowionych w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń. Ustalając zakres i sposób tego monitoringu nie narzucono konkretnej techniki monitorowania, pozostawiając prowadzącemu instalację dowolność w tym zakresie. Ponadto zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 12) ustawy Prawo ochrony środowiska ustalono zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu zintegrowanym.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Woda na potrzeby instalacji hodowli drobiu dostarczana jest wyłącznie z zewnętrznej sieci wodociągowej tj. wodociągu gminnego. Woda rozprowadzana jest systemem wodociągów do poszczególnych kurników a następnie wykorzystywana do pojenia drobiu, zasilania systemu zamglawiania oraz do mycia instalacji. Mając powyższe na uwadze w niniejszej decyzji nie ustalono warunków poboru wody a ograniczono się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości wykorzystywanej wody.

Instalacja nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska hodowli, do których stosuje się myjki wysokociśnieniowe. W przypadku powstawania ścieków są zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do 3 szczelnych zbiorników o pojemności 12 m³ każdy i 1 szczelnego zbiornika o pojemności 6 m³ a następnie wywożone poza teren instalacji. W niniejszej decyzji nie ustalono zatem warunków odprowadzania ścieków, ograniczając się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości, stanu i składu powstających ścieków.

Zgodnie z art. 184 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska wskazano numer identyfikacji podatkowej NIP oraz numer REGON posiadacza odpadów, wyszczególniono rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, określono dalszy sposób gospodarowania tymi odpadami, wskazano sposób i miejsca magazynowania odpadów oraz wskazano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko. Warunki przeciwpożarowe dotyczące instalacji hodowli drobiu zlokalizowanej na działkach nr 308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo zostały szczegółowo określone w operacie ochrony przeciwpożarowej stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

Podczas funkcjonowania instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym należy prowadzić monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji. Przy czym należy pamiętać o dodatkowych obowiązkach, ciążących na prowadzącym instalację, które wynikają bezpośrednio z przepisów prawa, a zatem nie ma potrzeby ich dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym, na przykład:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

- sposób i częstotliwości prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Obowiązek ten wynika bezpośrednio z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (tekst jednolity Dz. U. 2019, poz. 2286);
- sposób ewidencjonowania wielkości emisji hałasu. Wymagania te wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. 2008, Nr 215, poz. 1366) oraz zgodnie z rozporządzeniem 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. 2019, poz. 2443);
- warunki prowadzenia ewidencji odpadów i sprawozdawczości, ponieważ wymagania te zostały szczegółowo określone w dziale V ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 797 ze zmianą).

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

Z przedstawionej analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia. Nie występuje, więc oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Ferma drobiu w miejscowości Wisławie nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. - w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. W związku z tym zgodnie z art. 211 ust 6 pkt 9) ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia instalacji hodowli drobiu, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Marszałka Województwa
Andrzej Postuszny
Zastępca Dyrektora
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Pan Henryk Dominiak – *pełnomocnik strony*
Przedsiębiorstwo „EKOLOG-POL” Henryk Dominiak
ul. Piaskowa 61, 72-010 Police
2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu
Departament Zarządzania Środowiskiem, adres email: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl
2. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin – ePUAP
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin – ePUAP
4. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
sprowidowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

PZ, 5516, 1. 2019

Załącznik nr1..... do decyzji

znak: WoS.11.722.1.6.2013.MG

Z dnia 30 kwietnia 2020 r.

EDWARD WILKOCKI

Szczecin ul.
tel. kom.
Legitymacja emeryta MSWiA :

Pierwszy Urząd Skarbowy Szczecin ul. Drzymały
NIP :
ING Bank

Autor
opracowania jest:

OPERAT ochrony przeciwpożarowej

- Absolwentem
Wyższej Oficerskiej
Szkoły Pożarniczej
(1977)

Temat:

• Rzecznikiem ds.
Zabezpieczeń
Przeciwpożarowych
(2002)

Warunki ochrony przeciwpożarowej dla
Przedsiębiorstwa Specjalistycznego Produkcji
Drobiu na dz. nr-308/4 i 309/2 w miejscowości
Wisławie, gmina Goleniów - wytwarzającej w
trakcie produkcji odpady, w tym odpady
niebezpieczne

• Przeszkolony w
zakresie ochrony
informacji niejawnych i
posiada poświadczenie
bezpieczeństwa
upoważniające do
dostępu do informacji
niejawnych
stanowiących tajemnicę
służbową oznaczonych
klauzulą „confine”

Przedsiębiorstwo Specjalistycznej Produkcji Drobiu
Janusz Kaczmarek z/s w Żółwiej Błoci 60

- Przeszkolony z
zakresu ratownictwa
medycznego dla
strażaków-
ratowników
Krajowego Systemu
Ratowniczo-
Gaśniczego

Opracował :

Uzgodnienie KP PSP w Goleniowie :

ZECZOWNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWPOŻAROWYCH
Inż. poż. Edward Wilkocki nr upr. 451/2002

KOMENDANT POWIATOWY
Powiatowej Straży Pożarnej w Goleniowie
m. porucznik inż. Marek Michalski
Z-ca Komendanta Powiatowego

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

Szczecin maj 2019 r.

Kopiowanie i rozpowszechnianie opracowania bądź jego części bez zgody autora jest zabronione

SPIS TREŚCI

	strona
Wstęp	3
I. Warunki ochrony przeciwpożarowej, wynikające z przeznaczenia, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego, magazynowania (składowania) i warunków technicznych obiektu, w tym zagrożenia wybuchem	4
II. Określenie wyposażenia w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice oraz sposoby poddawania ich przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym	12
III. Sposoby postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia	14
IV. Warunki i organizacja ewakuacji ludzi oraz praktyczne sposoby ich sprawdzania	17
V. Sposoby zabezpieczenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, jeżeli takie prace są przewidywane	20
VI. Sposoby zapoznania użytkowników obiektu, w tym zatrudnionych pracowników, z przepisami przeciwpożarowymi oraz treścią przedmiotowej instrukcji	20
VII. Zadania i obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla osób będących ich stałymi użytkownikami	21
VIII. Regulacje prawne związane z ochroną przeciwpożarową	23
IX. Podsumowanie	25

Załączniki :

Załącznik Nr 01 Plan Obiektu Fermy Wisławie

Załącznik Nr 02 Karta aktualizacji OPERATU ochrony przeciwpożarowej

Wstęp

„Operat ochrony przeciwpożarowej” zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla fermy na dz. nr-308/4 i 309/2 w miejscowości Wisławie opracowano w związku z wymaganiem zawartym w art. 43 ust. 4b pkt 1a Ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, Nr 203, poz. 1351, z 2011 r. Nr 106, poz. 622, Nr 117, poz. 678, Nr 138, poz. 809, Nr 152, poz. 897, Nr 171, poz. 1016, z 2012 r. poz. 951, 1513) tj. w związku z wytwarzaniem odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych w ilości powyżej 1 Mg (1 tona) na rok.

W operacie dokonano oceny warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu: produkcyjno-magazynowego, w których są w trakcie eksploatacji wytwarzane odpady przeznaczone do transportu do miejsca utylizacji bądź dalszej przeróbki.

Oceny zabezpieczenia przeciwpożarowego budynku produkcyjnego, wraz z częścią magazynową oraz placem opracowano w oparciu o obowiązujące przepisy techniczno-budowlane i przeciwpożarowe tj.:

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 z późniejszymi zmianami),
2. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 24.07.2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. nr 124, poz. 1030),
3. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719),

Operat opracowano na podstawie:

- oględzin obiektów, i
- Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego, opracowanej przeze mnie w kwietniu 2019 r..

Celem opracowania jest ustalenie wymagań przeciwpożarowych w zakresie organizacyjnym, technicznym, porządkowym itp., jakie należy uwzględnić w czasie eksploatacji obiektu.

Do zapoznania się z Operatem i przestrzegania jego ustaleń zobowiązani są wszyscy pracownicy bez względu na rodzaj wykonywanej pracy i zajmowane stanowisko.

Przyjęcie do wiadomości postanowień Operatu pracownicy potwierdzają własnoręcznym podpisem.

Postanowienia Operatu obowiązują również pracowników przedsiębiorstw i firm prowadzących działalność lub wykonujących prace na terenie budynku lub w obrębie działki. Obowiązek zapoznania tych osób z Operatem należy do właścicieli tych przedsiębiorstw lub firm.

Umowa o powierzenie prac musi zobowiązywać wykonawców do przestrzegania ustaleń wynikających z treści instrukcji lub opracowania własnych zaleceń. Wykonawcy ponadto zobowiązani są zapoznać z treścią Operatu swoich pracowników.

Właściciel (kierownik lub osoba przez niego wyznaczona) ma prawo i obowiązek kontrolować wykonawców w zakresie realizacji w/w ustaleń i przestrzegania przez ich pracowników postanowień Instrukcji

Postanowienia zawarte w niniejszym Operacie nie naruszają przepisów Szczegółowych dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz innych aktów normatywnych.

Uwaga: na terenie fermy obowiązują wymagania ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych dot. m.in. wyznaczenia miejsc służących wyłącznie do palenia wyrobów tytoniowych.

Wojewódzki
Województwa Zachodniopomorskiego

Załącznik nr 10
Szczegółowych dotyczących

Panństwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

I. Warunki ochrony przeciwpożarowej, wynikające z przeznaczenia, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego, magazynowania (składowania) i warunków technicznych obiektu, w tym zagrożenia wybuchem

1. Zagospodarowanie terenu i lokalizacja obiektu :

Budynki drobiarskie wraz z obiektami przyległymi zlokalizowano jest obrębie Wisławie, gm. Goleniów na terenie działek nr-308/4 i 309/2 będących własnością Janusz Kaczmarek Żółwia Błoc 60, 72-100 Goleniów. Przedmiotowe działki od strony południowej graniczą z działką drogową nr-338 a od strony zachodniej z dz drogową nr-271 w Maszewie.

Działka położona jest na obszarze wyposażonym w infrastrukturę komunalną - sieć energetyczną, wodną. Rzędne poz zero poszczególnych kurników wynosi + 74,85 m - 75,45 npm.

Dla Obiektu była wydana opinia stanu technicznego pod względem konstrukcyjnym istniejących budynków na działkach jak wyżej. Ocenia się że obiekt ten powstał w okresie obecnych lat dziewięćdziesiątych.

Na terenie zlokalizowano :

- 7 kurników na max. 256 DPJ,
- zapasowe źródło prądu z agregatu prądowego 250 kW na ropę,
- na zewnątrz obiektu są zbiorniki na paszę podające podajnikami ślimakowymi paszę na karmidła,
- zbiorniki bezodpływowe $V=9,0 \text{ m}^3$ na ścieki technologiczne (1 na każdy kurnik),
- 1 silos na paszę przy każdym z kurników.

Budynki zlokalizowano na działce z zapewnionym dojazdem, źródłem wody oraz możliwością odprowadzenia ścieków i doprowadzenia energii elektrycznej. Do każdego obiektu umiejscowiona jest wewnętrzna droga dojazdowa szerokości 5,00 m o nawierzchni betonowej na podbudowie tłucznia kamiennego. Nawierzchnia w/w drogi od strony frontowej jest z kostki betonowej typu „Polbruk” o grubości 8 cm na podbudowie betonowej z betonu marki B10 gr. 15 cm.

Zapewniono dojazd dla samochodu straży pożarnej bezpośrednio pod budynki. Wjazd w ilości 2 szt. na teren działki poprzez istniejące bramy wjazdu. Najbliższa jednostka ratowniczo-gaśnicza, tj. JRG w Goleniowie. Droga dojazdowa jest przejezdna i utwardzona. Istnieje możliwość wjazdu samochodów ciężkich oraz ich zawracania.

2. Zestawienie danych technicznych poszczególnych części zagospodarowania terenu

Bilans terenu sumy działek wg zakresu w obr. Wisławie

- * powierzchnia działki nr - 308/4 - 16495,00 m²
- * powierzchnia działki nr - 309/2 - 16705,00 m²

DANE TECHNICZNE ISTNIEJĄCYCH BUDYNKÓW

1 - BUD. KURNIKÓW nr - 1 - 2

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIO-POMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- * Pow. zabudowy 2774,00 m²
- * Pow. użytkowa całkowita 2678,00 m²
- * Kubatura nr - 1 - 2 10270,00 m³
- * Średnio kubatura jednego 5135,00 m³

1 - BUD. KURNIKÓW nr - 3

- * Pow. zabudowy 1468,00 m²
- * Pow. użytkowa całkowita 1392,00 m²
- * Kubatura nr- 3 5700,00 m³

1 - BUD. KURNIKÓW nr - 4 - 5

- * Pow. zabudowy 2898,00 m²
- * Pow. użytkowa całkowita 2688,00 m²
- * Kubatura nr- 1 .. 2 11306,00 m³
- * Średnio kubatura jednego 5653,00 m³

1 - BUD. KURNIKÓW nr - 6 - 7

- * Pow. zabudowy 2774,00 m²
- * Pow. użytkowa całkowita 2678,00 m²
- * Kubatura nr- 1 .. 2 11300,00 m³
- * Średnio kubatura jednego 5650,00 m³

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIO-POMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

3. Technologia

Jest to ferma tuczu drobiu składająca się z 7 kurników – obecnie na 256 DPJ.

Budynki przeznaczone są dla hodowców indywidualnych.

W jednym budynku drobiarskim przewiduje się odchów brojlerów i prowadzenie odchowu kur rasy mięsnej. Sposób wykorzystania budynków (odchów brojlerów lub odchów kur rasy mięsnej) zależy od zawartych umów.

System technologii odchowu jest obecnie jednym z najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych stosowanych w Polsce i polega na zautomatyzowanym systemie zadawania pasz, wody i automatycznie włączającej się wentylacji pionowej (17 wentylatorów dachowych Ø 350 cm, oraz wentylatory w ścianie szczytowej: 2 o średnicy Ø 140 cm. Powietrze z wentylatorów szczytowych wydmuchiwane jest do wieży wentylatorowej i na zewnątrz.

Na terenie Fermy drobiu w m. Wisławie przewiduje się, że mogą powstać następujące rodzaje odpadów:

Tabela 1-5: Informacje o wytwarzanych odpadach i sposobach postępowania z odpadami						
Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadu	Masa [Mg/rok]	Sposób dalszego gospodarowania odpadami	Miejsce i sposób magazynowania odpadami
1	2	3	4	5	6	7
1	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący,	260 Mg/rok (jeden rzut) 520 Mg/rok (dwa rzuty)	Przekazanie uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania.	Odpadu nie magazynuje się, przekazanie wprost z obiektów

KOMENDA POWIATOWA
Stacji Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

			zawiera celulozę, ligninę (ściółka)	780 Mg/rok (trzy rzuty)	transport odbiorcy	
2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, palny, nieprzewodzący, zawiera celulozę, ligninę	0,5	Przekazanie uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania, transport odbiorcy	Luzem lub w workach/pojemnikach w części gospodarczo - socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne)
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, twardy, kruchy, elastyczny (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nieprzewodzący, zawiera włókna polimerowe	0,2	Przekazanie uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania, transport odbiorcy	Luzem lub w workach/pojemnikach w części gospodarczo - socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne)
4	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (oświetlenie, np. lampy jarzeniowe)	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe i rtęć	1,0	Przekazanie uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania, transport odbiorcy	Luzem lub w pojemnikach, w opakowaniach fabrycznych, w części gospodarczo - socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne)
5	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 (oświetlenie, np. lampy LED)	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny, zawiera piasek kwarcowy oraz elementy metalowe	1,0	Przekazanie uprawnionej firmie do dalszego zagospodarowania, transport odbiorcy	Luzem lub w workach/pojemnikach w części gospodarczo - socjalnej fermy (pomieszczenie techniczne)

Dane technologiczne dla jednego kurnika :

- 1) Okres odchowu kury mięsnej w obiektach fermowych wynosi : jeden cykl produkcyjny 20 t/g dwa cykle produkcyjne w roku na jednym obiekcie,
- 2) Magazynowanie pasz - silosy paszowe szczelne z włókna szklanego zasypywane od góry (pod ciśnieniem),
- 3) Dostawa pasz (sposób i częstotliwość)
 - sposób dostarczania - paszo wozami szczelnymi z wydmuchem (jednorazowa dostawa – 20 ton paszy),
 - jeden cykl produkcyjny około 550 ton pasz z mieszalni (zgodnie z zawartymi umowami).
- 4) Usuwanie obornika

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOLNOŚĆ I WYBÓR
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowa Straż Pożarna
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- z wnętrza na zewnątrz - mechanicznie spychaczem ciągnikowym (czołowym),
- z fermy - mechaniczny załadunek na samochody lub przyczepy i wywóz na przemy do gospodarstwa rolnego odbiorcy,

5) Czyszczenie obiektu

- częstotliwość - po każdym cyklu produkcyjnym,
- zakres standardowych prac wykonywanych po zakończonym cyklu we własnym zakresie - mycie, odkażanie, dezynfekcja i malowanie wapnem,
- zakres prac specjalistycznych wykonywanych (w uzgodnieniu z lekarzem weterynarii i odbiorcą-) przez wyspecjalizowane firmy, zgodnie z każdorazowo określonymi niezbędnymi dla dalszej produkcji zabiegami.

W procesie czyszczenia obiektu występują nieznaczne ilości ścieków do 5-9 m³/cykl, które są odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i jako woda gnojowa przekazywane na cele rolnicze.

6) Proces zadawania pasz i pojenia

- zadawanie pasz - (uzupełniana dzięki zastosowaniu automatyki sterowania) od silosów do karmideł pasza dostarczana systematycznie paszociągami wewnątrz metalowymi a na zewnątrz plastikowymi, zamkniętymi,
- pojenie - ciągle w systemie kropelkowo - smoczkowym.

7) Padle kury i koguty

Do czasu odbioru przez firmę uprawnioną magazynowane będą w pomieszczeniu chłodni. Ubytki kurcząt w cyklu produkcyjnym wynoszą do 5% (w odniesieniu do ilości sztuk).

- 8) Odbiór obornika - właściciel gospodarstw rolnych o wymaganym areale na potrzeby projektowanej fermy. Plan nawożenia zostanie opracowany przez specjalistę - agrotechnika dla gospodarstwa w okresie wymaganym zgodnie z przepisami i zawarta umową.

- 9) Zaopatrzenie w wodę z istniejącego wodociągu.

4. Zagadnienia ochrony środowiska, gospodarka odpadami

Ferma drobiu klasyfikowana jest w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z dnia 12 listopada 2010 r. nr 213, poz. 1397) i zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko (§2. pkt 51 - chów lub hodowla zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP)).

Inwestor uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Burmistrza Gminy Goleniów. Dla przedmiotowej inwestycji sporządzono raport oddziaływania na środowisko w którym wykazano, że planowane przedsięwzięcie nie będzie miało ujemnego wpływu na środowisko

Działalność FFERMY nie wykracza poza teren działki będącej we władaniu właścicieli. Ingerencja w środowisko gruntowe ograniczała się do prac ziemnych przy posadowieniu fundamentów pod budynki drobiarskie oraz przeprowadzenia niezbędnych nowych instalacji wodnych, kanalizacyjnych, kabli energetycznych i instalacji gazowej, wykonania niezbędnych robót drogowych w tym robót ziemnych i ułożeniu nowej utwardzonej nawierzchni dróg dojazdowych.

Gospodarkę odpadami w zakresie realizacji przedsięwzięcia prowadzi się zgodnie z ustawą z dnia 27.04.2001r. o odpadach (Dz.U. 2007, nr 39, poz. 251) oraz ustawą z dnia 27 lipca 2001 r. tzw. wprowadzającą (DZ.U. 2001, nr 100, poz. 1085 z późn. zm.). Ustawy określają zasady postępowania z odpadami, a w szczególności zasady zapobiegania powstawaniu odpadów lub minimalizowania ich ilości, usuwania odpadów z miejsc powstawania, a także wykorzystywania lub unieszkodliwiania odpadów w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska.

Odpady bytowo-gospodarcze poszczególne rodzaje odpadów są magazynowane w oddzielnych pojemnikach oraz są okresowo odbierane przez przedsiębiorstwo specjalistyczne na składowisko odpadów komunalnych (wg umowy).

Odpady produkcyjne:

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

Nawóz i ściółka zużyta - po zakończeniu cyklu produkcyjnego powstały obornik w procesie produkcji przekazywany jest przez właściciela na hodowlę grzybni lub rolnikom na cele rolnicze, z którymi zawarta jest umowa zgodnie z wymogami ustawy nawozowej (Ustawa z dnia 2 kwietnia 2004r. o zmianie ustawy o nawozach i nawożeniu Dz. U. nr 91, poz. 876).

Sztuki padle - przechowywane są w chłodni i zabierane są przez firmy uprawnione zgodnie z zawartymi umowami.

Przyjęte rozwiązania w pełni chronią środowisko, a realizacja przedsięwzięcia nie spowodują negatywnego oddziaływania na środowisko.

5. Charakterystyka budynków

Przedmiotowe budynki są budynkami parterowymi, niepodpiwniczonymi wykonane w technologii tradycyjnej murowanej i posadowiony na żelbetowych ławach fundamentowych.

Wysokość kalenicy od poziomu terenu każdego kurnika wynosi 5,20 m (są to budynki niskie „N”).

Każdy z obiektów o funkcji kurnika jest istniejącym budynkiem parterowym oznakowany następującymi cyframi 1-2, 3, 4 -5, 6 -7 pełniący zadanie kurników na działce nr-308/4 i 309/2 obręb Wisławie gmina Maszewo.

Budynki są wykonane w technologii tradycyjnej - obudowane płytami warstwowymi PIR 100 grubości 100 mm z zamocowaniem łącznikami do istniejących konstrukcji ścian według tego typu procesu technologicznego.

Każdy budynek kurnika posiada dach dwuspadowym o kącie połaci wynoszącym 20° pokryty płytami warstwowymi PIR 100.- płyta „Obornicka”.

Wysokość kalenicy od poziomu terenu każdego kurnika wynosi 5,20 m.

Dojazd do budynków zapewniony jest z istniejących dróg wewnętrznych.

o nawierzchni z kostki betonowej typu Polbruk na podkładzie betonowym oraz o nawierzchni betonowej zabezpieczonej obustronnie krawężnikami betonowymi

Pomieszczenia pomocnicze

W łącznikach budynków usytuowano pomieszczenia pomocnicze oddzielone ścianą wewnętrzną od hali produkcyjnej. Na pomieszczenia pomocnicze składają się: szatnia „brudna”, węzeł sanitarno-higieniczny, szatnia „czysta”, magazyn podręczny. Węzeł sanitarno- higieniczny przeznaczony dla pracownika (inspekcji sanitarnych) nadzorującego chów kur w odchowalni. Pomieszczenia pomocnicze przeznaczone są do wszelkich czynności związanych z obsługą kurnika.

Zatrudnienie: 2 osoba / zmianę –2 pracowników. W związku z nie przebywaniem w budynkach ponad 2 godziny na dobę – budynki nie kwalifikuje się jako przeznaczone na użytek ludzi.

6. Techniczna infrastruktura towarzysząca

- instalacja elektryczna – z istniejącego przyłącza z sieci miejskiej i z istniejącej stacji trafo.
- instalacja odgromowa.
- instalacja wodna do celów produkcyjnych z sieci miejskiej.
- odprowadzenie ścieków do zbiornika b/odpływowego o poj 9 m³
- wody opadowe -odprowadzane są na teren działki inwestora po obszarze nieutwardzonym
- ogrzewanie – gazowe do 4 nagrzewnic (na każdy kurnik) o mocy 88 kW na gaz ziemny GZ 50 z rur.
- instalacja technologiczna poidel kropelkowych i paszociągu
- nawiew powietrza poprzez żaluzje wykonane w otworach okiennych zlokalizowanych w ścianach bocznych budynku.
- instalacja sieci wody p.poż o przekroju rur instalacji D= 100 mm zaopatrzonej w dwa hydranty (jeden nadziemny i jeden podziemny).

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA MIASTOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

7. DANE KONSTRUKCYJNO- MATERIAŁOWE

- 7.1. Opis ogólny - budynki są wykonane w technologii tradycyjnej posadowione na ławach żelbetowych z betonu towarowego min B20
- 7.2 Fundamenty budynku - ławy fundamentowe - żelbetowe z betonu B20 o wysokości 38 cm, zbrojone. Posadowienie fundamentów na głębokości $h = 0,80$ m
- 7.3 Ściany fundamentowe - ściany fundamentowe grubości 25 cm murowane z bloczków betonowych na zaprawie cementowej. Przedmiotowe ściany kolankowe fundamentów w górnej warstwie zakończone są wieńcem przekroju 25 x 20 cm z betonu B20.
- 7.4 Ściany przyziemia - ściany szczytowe wszystkich budynków 1,2,3,4,5,6,7 są murowane grubości 38 cm z bloczków ceramicznych z obłożeniem warstwowymi płytami PIR 100 cm. W górnej warstwie wszystkie ściany zakończone są wieńcem żelbet W1 z betonu.
Budynki o numerach 1, 2, 3 posiadają ściany zewnętrzne wykonane w konstrukcji stalowej gdzie zasadniczym elementem konstrukcji są słupy stalowe z kształtownika dwuteowego NP.- 160 zakotwionych o rozstawie ca 3,00 m w ławach fundamentowych podłużnych. W/w konstrukcja posiada obłożenie płytami warstwowymi PIR 100 mocowanych łącznikami do słupów. Budynki oznaczone numerem 4, 5, 6, 7 posiadają szczytowe ściany jak w/w, a ściany podłużne / wykonane w latach 90-tych / są murowane z bloczków gazobetonowych marki 800 oraz obłożone w latach następnich płytami warstwowymi PIR 100.
- 7.5 Dach + pokrycie - dachy wszystkich budynków nr - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 są dwuspadowe o spadku wszystkich połaci = $< 20^\circ$ Konstrukcja dachów wykonana jest jako drewniana posiadająca impregnowane p/ogniowo więzary deskowe kratowe o rozstawach 1,50 m i 3,00 m.
Konstrukcje wszystkich połaci pokryte są płytami warstwowymi PIR 100 na płatwiach drewnianych mocowanych do więzarów.
- 7.6 Podłóża i posadzki - posadzka kurników - warstwa wierzchnia grubości 10 cm z betonu B20 ze szczelinami dylatacyjnymi.

8. Charakterystyka zagrożenia pożarowego i przyczyny powstawania pożaru

Oprócz wyżej opisanych zagrożeń, wynikających z rodzaju składowanych materiałów oraz materiałów stosowanych w procesie technologicznym, w Zakładzie, mogą występować następujące zagrożenia pożarowe:

CZĘŚĆ SOCJALNO- TECHNICZNA ZLIII

Zagrożenie pożarem w częściach budynków użyteczności publicznej ZL III powodowane jest przez wiele czynników. Część z nich należy w pewnym stopniu do czynników obiektywnych, bo wynika z przechowywania, składowania, użytkowania, stosowania i przerabiania materiałów lub wyrobów z materiałów łatwopalnych i palnych a także występowania i korzystania z wbudowanych instalacji i urządzeń.

Zagrożenie może być tu powodowane oprócz wbudowanych palnych elementów konstrukcyjnych budynków, także występowaniem następujących materiałów, urządzeń i instalacji :

- wyposażenie pomieszczeń w palne elementy wystroju wewnątrz.
- łatwo zapalna tapicerka meblowa z zawartością pianki poliuretanowej oraz palne umeblowanie
- stosowanie instalacji i urządzeń elektrycznych montowanych na palnych elementach konstrukcyjnych i okładzinach ścian
- okazjonalne stosowanie palnej dekoracji podwieszanej na oprawach oświetleniowych

Przyczyny oraz źródła powstawania pożarów

Pożary w przeważającej większości przypadków wynikają tu z braku lub nienależytej ostrożności i są następstwem niewłaściwego działania lub zaniechania wymaganego działania człowieka wynikają najczęściej z nieprzestrzegania obowiązujących przepisów bezpieczeństwa pożarowego.

Do przyczyn tych należą:

- brak lub niedostateczna znajomość przepisów bezpieczeństwa pożarowego, nieostrożność lub lekkomyślność, a także niedbalstwo i niefrasobliwość osób korzystających i użytkowników obiektu
- brak nadzoru i wymagalności oraz pobłażliwość w stosunku do podległych pracowników a także najemców, w przestrzeganiu zasad bezpieczeństwa pożarowego i respektowania obowiązujących zakazów

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- brak znajomości występujących w budynku zagrożeń oraz przyczyn powstawania i rozprzestrzeniania się pożarów
- niewłaściwe posługiwanie się cieczami i materiałami łatwopalnymi, a zwłaszcza czyszczenie odzieży, wykładzin podłogowych i parkietów, rozgrzewanie past podłogowych na kuchenkach elektrycznych lub gazowych oraz pranie (czyszczenie) odzieży w płynach łatwopalnych
- użytkowanie zabronionych lub uszkodzonych urządzeń i instalacji elektroenergetycznych i grzewczych, w tym termowentylatorów oraz kuchenek i grzałek do gotowania wody
- przeciążanie instalacji i urządzeń zasilanych energią elektryczną, pozostawianie bez nadzoru lub niewyłączonych urządzeń i odbiorników energii elektrycznej
- ustawianie (mimo zakazu) elektrycznych urządzeń grzejnych na palnych wykładzinach i blisko materiałów palnych a także mocowanie ich na palnych elementach konstrukcji budynku
- stosowanie materiałów łatwo zapalnych i palnych do osłony lub w pobliżu punktów świetlnych
- brak, niewłaściwa lub nieterminowa konserwacja urządzeń i instalacji elektrycznych, gazowych i odgromowych
- używanie otwartego ognia w miejscach występowania materiałów łatwo zapalnych i palnych, porzucanie niedopałków papierosów i zapalek
- niewłaściwe zabezpieczenie prac spawalniczych, acetylenowego cięcia metali oraz innych prac pożarowo niebezpiecznych, a także brak lub powierzchownie prowadzona kontrola miejsca ich wykonywania w określonych okresach czasu po ich zakończeniu
- podpalenia umyślne.

CZĘŚCI PRODUKCYJNO- MAGAZYNOWE PM

Na zagrożenie pożarowe budynków i obiektów magazynowych mają wpływ następujące czynniki:

- właściwości fizyko-chemiczne i pożarowe składowanych materiałów, reagowanie chemiczne z innymi substancjami, z których wynika możliwość samonagrzewania i samozapalenia (szczególnie wilgotnych), możliwość wejścia w reakcje egzotermiczne z innymi substancjami chemicznymi
- składowanie cieczy łatwo zapalnych stwarza możliwość, w przypadku uszkodzenia opakowania, powstania lokalnego stężenia par cieczy wyższego od dolnej granicy wybuchowości, szczególnie jeżeli temperatura otoczenia jest wyższa od temperatury zapłonu.
- rodzaj opakowania - opakowania szczelnie zamknięte, wykonane z materiałów nietłukących i niepalnych oraz worki i pojemniki polietylenowe ograniczają zagrożenie pożarowe, natomiast opakowania szklane, drewniane, worki papierowe powodują niebezpieczeństwo stworzenia środowiska palnego, a w przypadku pożaru jego szybkie rozprzestrzenianie.
- sposób i ilość magazynowanych materiałów palnych - magazynowanie w sposób niezgodny z określonymi dalej warunkami może doprowadzić do powstania źródła zapalenia, nadmierne przeładowanie magazynu w przypadku pożaru ułatwia jego szybkie rozprzestrzenianie się i spowodowanie większych strat pożarowych.
- możliwości powstania źródeł zapalenia w postaci:
 - ognia otwartego,
 - iskier elektrycznych powstałych w wyniku awarii lub uszkodzenia instalacji i urządzeń elektrycznych,
 - nadmiernego ciepła wynikającego z niewłaściwej eksploatacji urządzeń elektrycznych,
 - stosowania niedopuszczalnego sposobu ogrzewania: kuchenek, piecyków, grzejników różnego typu.

MAGAZYNOWANIE PRODUKTÓW - TRANSPORT MECHANICZNY

Zagrożenie pożarowe operacji transportu mechanicznego, taśmowego i pionowego zależy w dużej mierze od środków transportowych, ich stanu technologicznego a także właściwości materiału. Wymienione pojazdy i urządzenia stosowane w procesie technologicznym wprowadzają do układu technologicznego elementy zagrożenia charakterystyczne dla urządzeń mechanicznych, elektrycznych oraz silników elektrycznych lub spalinowych. Zależnie od niebezpieczeństwa pożarowego środki transportu powinny spełniać ogólne wymagania stawiane przed urządzeniami elektroenergetycznymi, mechanicznymi i powinny posiadać konstrukcję uniemożliwiającą zatarcia się lub jakkolwiek awarie mechaniczną.

PLACE SKŁADOWE

Zapalenie materiałów palnych np. drewna jest możliwe przy długim ogrzewaniu płomieniem. Natomiast bardzo niebezpieczne jest zapalenie się materiałów rozdrobnionych, odpadów, opakowań oraz rosnących na terenie zakładu traw i chwastów. Dlatego też głównymi przyczynami pożarów mogą być :

HUKAŁ MARCJAŁOWSKI
 ul. Główna 34
 72-100 Goleniów
 KOMISJA WYKŁADOWA
 Państwowy Instytut Techniczny
 ul. Główna 34
 72-100 Goleniów

- iskry z układu wydechowego ciągników rolniczych,
- iskry z układu wydechowego wózków widłowych,
- wypalanie traw,
- nieostrożność osób w obchodzeniu się z ogniem (np. palenie tytoniu),
- podpalenie.

Zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego podczas pożaru wynika z następujących zjawisk i warunków:

- a) zatrucia wydzielającymi się gazami toksycznymi podczas tlenia i palenia się materiałów palnych, a szczególnie tworzyw sztucznych,
- b) oparzeń ciała przez płomienie oraz rozgrzane przedmioty,
- c) silnego zadymienia dróg ewakuacyjnych,
- d) nie przestrzegania obowiązujących zasad przygotowania wewnętrznych dróg ewakuacyjnych (zastawienia przedmiotami lub przekroczenie długości dojścia do wyjść),
- e) używania płynów łatwo palnych do celów gospodarczych w warunkach niedozwolonych, a w szczególności przy używaniu ognia otwartego, iskrzących urządzeń elektrycznych i braku wentylacji,
- f) nie zachowania spokoju i poddanie się psychozie strachu, co może doprowadzić do paniki.

9. Kwalifikacja pożarowa :

Dane ogólne charakterystyki

Budynki drobiarskie z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania określamy jako **IN** - inwentarskie, oraz budynek łącznika kat **ZLIII** (część socjalno-techniczna).

Budynek drobiarski jednokondygnacyjny o projektowym maksymalnym obciążeniu ogniowym do 1000 MJ/m² (faktyczna gęstość obciążenia ogniowego nie przekracza 200 MJ/m²).

Klasa odporności pożarowej

Klasa odporności pożarowej „D” dla której :

Główna konstrukcja budynku w klasie R30 - strop klasy REI30 a ściany zewnętrzne klasy EI 30. Dla konstrukcji dachu i przykrycia dachu oraz ścian zewnętrznych nie stawia się wymogów co do klasy odporności ogniowej.

Pokrycie dachu z płyt warstwowych typu PIR100 na konstrukcji drewnianej przewidziano w klasie odporności ogniowej EI 15.

Ściany wewnętrzne mur grub. 30 cm oddzielające pom [socjalno-techniczne] od bud. kurnika mają klasę odporności ogniowej EI 60, a strop klasę REI 30.

Na styku ze ścianami istniejących kurników wykazuje się ściany murowane stanowiące klasę REI 60 i dach klasy odporności ogniowej EI15.

Elementy okładzin elewacyjnych mocowane do konstrukcji budynku w sposób uniemożliwiający ich odpadanie w przypadku pożaru w czasie krótszym niż wynikający z wymaganej klasy odporności ogniowej dla ściany zewnętrznej.

Konstrukcję drewnianą zabezpieczono środkiem ogniochronnym do parametru **NRO**.

Każdy z elementów zastosowanego docieplenia murowanych ścian zewnętrznych z elementów ceramicznych grub. 24 cm oraz płytami PIR 100 tego budynku należy do grupy **NRO**.

W obiekcie nie stosuje się do wykończenia wewnątrz materiałów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące. **70-540 Szczecin ul. Korsarzy 34**

Na drogach ewakuacyjnych - materiały niezapalne i niepalne. Elementy wykończenia wewnątrz i sufity z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

Strefy pożarowe

Gęstość obciążenia ogniowego przedmiotowego obiektu wynosi do 200 MJ/m². Powierzchnia łącznika każdego budynku [socjalno-magazynowego] wynosi 300 m² natomiast powierzchnia łączna 2 kurników przynależnych w przykładowym zespole 1 – 2 [bud. kurników z dachami pokrytymi płytami warstwowymi PIR 100] jest max= 2678 m². Odległości między zespołami kurników wynoszą więcej niż 8 m. Strefa

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin ul. Korsarzy 34
KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Główna 8
70-100 Goleniów

pożarowa przewidziana dla kurników łącznie może wynosić 5000 m² co oznacza że wszystkie te budynki znajdują się w odrębnych strefach pożarowych.

Gęstość obciążenia ogniowego przykładowej (porównywalnej) strefy pożarowej :

I.p	Wyszczególnienie	Powierzchnia strefy PM (m ²)	Rodzaj materiału	Masa G (kg)	Ciepło Spalania Qd [MJ/kg]	Gęstość obciążenia ogniowego MJ/m ²
1..	Kurnik nr 1- 2	2678	słoma	4000	19	28,38
			plastikowe poিদła	800	42	12,55
			Drewno w konstrukcji	14000	18	94,10
2.	Razem : 135,03 MJ/m²					

9. Określenie zagrożenia wybuchem

Atmosfera wybuchowa powstaje w wyniku wymieszania z powietrzem łatwopalnych substancji w postaci gazu, oparów, mgły lub pyłu w takich proporcjach, że podwyższona temperatura, łuk elektryczny, iskra lub każde inne źródło zapłonu może spowodować wybuch (istnieje realne niebezpieczeństwo).

Atmosfera potencjalnie wybuchowa to taka, której normalny skład nie jest wybuchowy ale w wyniku nieprzewidzianych lub przewidywalnych okoliczności może zmienić się w takim stopniu, że atmosfera ta staje się wybuchowa (istnieje potencjalne zagrożenie niebezpieczeństwem).

W budynkach nie są przeprowadzane procesy z użyciem materiałów mogących wytworzyć mieszaniny wybuchowe. Nie ma więc potrzeby oceniać okoliczności mogących mieć wpływ na powstanie mieszaniny wybuchowej – m.in. rodzaj źródła zagrożenia, składników palnych, wentylacji, czasu wydzielania, ciśnienia, temperatury itp. Zagrożenie wybuchem w budynkach nie występuje.

II. Określenie wyposażenia w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice oraz sposoby poddawania ich przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym

1. Budynek wyposażony jest w :

- przeciwpożarowy wyłącznik prądu instalacji elektrycznej zlokalizowano na zewnątrz przed głównym wejściem do łącznika każdego budynku.
- instalację do zewnętrznego gaszenia pożaru z hydrantami zewnętrznymi.
Qd w kurnikach łącznie nawet z innymi materiałami palnymi nie przekracza 200 MJ/m². Zgodnie z tabelą nr 2 Rozporządzenia MSWiA z 24.07.2009 r w sprawie p.poż. zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, do zewnętrznego gaszenia pożaru każdy kurnik wymaga zapewnienia zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10 l/s. Tą ilość zapewniono z hydrantów zewnętrznych usytuowanych w odległości min. do 75m i max do 150m.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- instalacja hydrantów wewnętrznych – nie wymagana - dla gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m² nie jest wymagana instalacja wodociągowa przeciwpożarowa wewnętrzna.
- w pomieszczeniach zastosowano oprawy oświetleniowe z modulem zasilenia awaryjnego 2h.
- Oznakowanie dróg ewakuacyjnych i wyjść znakami bezpieczeństwa – spełniono w/g PN.
- Podręczny sprzęt gaśniczy w postaci gaśnic :

2. Rozmieszczenie podręcznego sprzętu gaśniczego :

Rozmieszczenie - w ilościach zgodnych z Rozporządzeniem MSWiA z 7.06.2010 r. w sprawie ochrony p.poż. budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719 tj.:

Jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) w gaśnicach przypada :

- na każde 100 m² pow. strefy poż. w budynku, niechronionej stałym urządzeniem gaśniczym:
- zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II, ZL III lub ZL V,
- na każde 300 m² powierzchni strefy pożarowej niewymienionej w pkt 1, z wyjątkiem zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV.

W budynku jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) przypada w strefach pożarowych zaliczanych do kategorii IN - **na każde 300 m² powierzchni** (tak by odległość między nimi nie przekraczała 30 m).

1. KURNIK nr - 1 – 2	pow. użytkowa	2678,00 m ²	4 x GP4xABC	i	3 x GP2xABC
2. KURNIK nr - 3	pow. użytkowa	1392,00 m ²	2 x GP4xABC	i	1 x GP2xABC
3. KURNIK nr - 4 - 5	pow. użytkowa	2688,00 m ²	4 x GP4xABC	i	2 x GP2xABC
4. KURNIK nr - 6 - 7	pow. użytkowa	2678,00 m ²	4 x GP4xABC	i	2 x GP2xABC

W związku z powyższym w poszczególnych kurnikach wystarczające jest 14 szt. gaśnic proszkowych GP4x ABC i 8 szt. GP2xABC by na Fermie było 72 kg środka gaśniczego i jest to ilość przekraczająca wymagania. Dopuszcza się zastosowanie gaśnic większej pojemności o dostępie do 30 m.

3. Grupy pożaru i środki gaśnicze

Rodzaj płonącego materiału	Grupa pożaru	Środki gaśnicze
Ciała stałe pochodzenia organicznego przy spalaniu których występuje zjawisko żarzenia / drewno, papier, węgiel tworzywa sztuczne itp./	A	woda , piana , dwutlenek węgla, proszki gaśnicze
cieczki rozpuszczalne w wodzie / alkohol, aceton, eter, dwusiarczek węgla itp./	B	piana, dwutlenek węgla , proszki gaśnicze
gazy / metan, aceton, propan , butan itp./	C	proszki gaśnicze
metale / magnez, sód, uran itp./	D	specjalne proszki gaśnicze
pożary tłuszczów i olejów w urządzeniach kuchennych	F	roztwory gaśnicze tworzące pokrywę pianową

4. W budynkach inwentarskich (IN) nie wymaga się stosowania :

- stałych lub półstałych urządzeń gaśniczych,
- systemów sygnalizacji pożarowej wraz z urządzeniami odbiorczymi alarmów pożarowych i

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Miejscowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- urządzeń odbiorczych sygnałów uszkodzeniowych,
- dźwiękowych systemów ostrzegawczych,

5. Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne :

Urządzenia przeciwpożarowe oraz gaśnice przenośne i przewoźne, zwane dalej "gaśnicami", powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym, zgodnie z zasadami i w sposób określony w Polskich Normach dotyczących urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic, w dokumentacji techniczno-ruchowej oraz w instrukcjach obsługi, opracowanych przez ich producentów. Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne powinny być przeprowadzane w okresach ustalonych przez producenta, nie rzadziej jednak niż raz w roku.

III. Sposoby postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia.



ALARMOWANIE

1. Każdy, kto zauważył pożar lub uzyskał informacje o pożarze obowiązany jest zachować spokój i nie dopuszczając do paniki natychmiast zaalarmować:

- Osoby znajdujące się w sąsiedztwie pożaru, narażone na jego skutki.
- Państwową Straż Pożarną **tel. 998 lub z tel. kom. 112**

W sieciach komórkowych tel. 112 wszystkie służby (połączenie nie wymaga karty aktywacyjnej oraz kodu PIN)

CB- radio kanał 9 (wszystkie służby) na hasło "RATUNEK" pierwszeństwo rozmów na wszystkich kanałach !!!

- Właścicieli Obiektu tel.

2. Alarmowanie straży pożarnej należy przeprowadzić z najbliższego telefonu miejskiego lub w wewnętrznego z wyjściem do sieci miejskiej.

3. Po uzyskaniu połączenia ze strażą pożarną należy wyraźnie podać:

- gdzie się pali - dokładny adres obiektu, jego nazwę i drogę dojazdu
- co się pali oraz wysokość budynku, rodzaj pomieszczeń, instalacji, materiałów,
- czy istnieje zagrożenie życia ludzi, czy w rejonie pożaru lub bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się materiały łatwo zapalne lub wybuchowe itp.,
- numer telefonu, z którego się mówi oraz swoje imię i nazwisko.

UWAGA : po potwierdzeniu przyjęcia meldunku przez dyżurnego telefonistę odpowiedzieć na wszystkie pytania, odłożyć słuchawkę i odczekać przy telefonie na ewentualne sprawdzenie, czy meldunek o pożarze nie jest fałszywy.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-100 Szczecin, ul. Korsarska 84

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

Pamiętaj, że jeśli zgłoszenie w ocenie strażaka było mało przekonujące, a pod podanym numerem nikt się nie zgłasza może dojść do nie zadysponowania jednostek straży pożarnej. Zgłoszenie może zostać zakwalifikowane do alarmów fałszywych.

4. Postępowanie w przypadku powstania pożaru lub innego miejscowego zagrożenia.

4.1. Zasady obowiązujące właściciela obiektu (osoby sprawującej nadzór administracyjny nad budynkiem, jego wyposażeniem i instalacjami).

Właściciel obiektu poprzez system organizacji i nadzoru i poprzez właściwą współpracę z innymi osobami sprawującymi nadzór nad personelem i powierzonym sprzętem - zapewnia:

- wdrożenie wszelkich wymaganych zabezpieczeń przeciwpożarowych do realizacji przez podległy personel w tym konserwację, badania i przeglądy urządzeń i instalacji przeciwpożarowych oraz mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo pożarowe budynku,
- analizę uzyskiwanych od podległych pracowników informacji dotyczących ochrony przeciwpożarowej i wdraża wyciągnięte na tej podstawie wnioski w życie,
- koordynację działań ratowniczych według wniosków, zaleceń bezpośrednio kierujących tymi działaniami,
- plan wydatków finansowych na realizację zadań z zakresu ochrony przeciwpożarowej (opłaty za badania elektryczne, konserwacje urządzeń, instalacji i sprzętu),
- wyposażenie pomieszczeń w sprzęt gaśniczy i oznakowanie pożarnicze,
- oznakowanie drzwi wejściowych do poszczególnych pomieszczeń przy pomocy przyjętej wewnątrz numeracji,
- zapoznanie podległego personelu, pracowników portierni z rozkładem pomieszczeń budynku oraz z zasadami postępowania na wypadek różnych zagrożeń, a nade wszystko zapoznanie wymienionych powyżej z lokalizacją: głównych wyłączników prądu, gaśnic, hydrantów, wyjść ewakuacyjnych, głównego zaworu gazu.

4.2. Ogólne zasady przeciwpożarowe

Niżej wymienione ogólne zasady przeciwpożarowe obowiązują wszystkich pracowników i osoby przebywające w zespole budynków fermy. Do zasad tych należą zakazy i nakazy, takie jak :

1. Zakazy:

- a) zastawianie dróg, wyjść ewakuacyjnych i dostępu do urządzeń pożarniczych (gaśnice),
- b) prowadzenia prac modernizacyjnych i remontowych bez uwzględnienia zabezpieczeń przeciwpożarowych dotyczących: palności materiałów, ewakuacji,
- c) prowadzenia prac spawalniczych lub innych z użyciem otwartego ognia albo łatwo zapalnych cieczy i gazów bez zgody Właściciela Obiektu. Prace te można prowadzić dopiero po protokolarnym określeniu zabezpieczeń i wyrażeniu pisemnej zgody.
- d) używania urządzeń grzewczych przenośnych, takich jak: kuchenki, piecyki, grzałki,
- e) palenia tytoniu za wyjątkiem miejsc wyznaczonych (dotyczy części ogólnodostępnej),
- f) urządzania wystroju wnętrz z materiałów łatwo zapalnych (wszelkie zabudowy i obudowy holi, korytarzy itd. muszą być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych,
- g) wymiany zamków w drzwiach bez zgody Właściciela obiektu,
- h) prowadzenia prowizorycznych podłączeń odbiorników energii elektrycznej,
- i) stosowanie co najmniej trudnozapalnych wykładzin podłogowych,
- j) parkowania pojazdów na placach przed i za budynkiem poza wyznaczonymi miejscami parkingowymi.

2. Nakazy:

- a) reagowania na wszelkie zauważone uszkodzenia sprzętu i urządzeń ratowniczo-gaśniczych oraz blokowania wyjść ewakuacyjnych,

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WYDZIAŁ ZAOPROJEKTOWANIA I PROJEKTOWANIA
72-100 Szczecin, ul. Komarny 34

KOMENDA MIASTOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- b) okresowego sprawdzania gaśnic (plomby na urządzeniach spustowych, dźwigniach zaworów) – dotyczy również obsługi technicznej, w tym: osób sprzątających,
- c) powiadamiania Właściciela obiektu o zauważonych zagrożeniach lub uszkodzeniach, niesprawnościach urządzeń i instalacji technicznych w tym przeciwpożarowych,
- d) bezwzględnego alarmowania głosem o powstałym bezpośrednio zagrożeniu (pożar, wypadek, wyciek itd.) osób znajdujących się w bezpośrednim rejonie zagrożenia oraz pracownika portierni,
- e) bezwzględnego podporządkowania się zarządzeniom osób kierujących akcją ratowniczo-gaśniczą, a w szczególności wykonania zadań wynikających z treści alarmów o zagrożeniach.

5. Organizacja działań ratowniczych

1. Równoległe z zaalarmowaniem straży pożarnej należy przystąpić do akcji ratowniczo-gaśniczej przy pomocy podręcznego sprzętu gaśniczego znajdującego się w pobliżu.
2. Do czasu przybycia straży pożarnej akcją ratowniczą kieruje Właściciel.
3. W momencie przybycia pierwszej jednostki straży pożarnej, jej dowódca przejmuje kierowanie działaniem ratowniczym.

W związku z potrzebami wynikającymi w trakcie prowadzenia ewentualnej akcji ratowniczej, pracownicy winni znać uprawnienia podmiotów ratowniczych. Uprawnienia te są następujące:

1. Do organizowania i prowadzenia akcji ratowniczej w czasie walki z pożarami oraz likwidacji miejscowych zagrożeń powołana jest PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA (PSP).
2. Funkcjonariusze PSP biorący udział w akcji ratowniczej, w zakresie niezbędnym do prowadzenia tej akcji, mają prawo do korzystania z:
 - a) dróg, gruntów i zbiorników wodnych państwowych, komunalnych i prywatnych,
 - b) komunalnych i prywatnych ujęć wodnych i środków gaśniczych.
3. W okolicznościach uzasadnionych stanem wyższej konieczności, funkcjonariusz kierujący akcją ratowniczą ma prawo zarządzenia:
 - a) ewakuacji ludzi i mienia z terenu objętego akcją ratowniczą, w szczególności, gdy:
 - istnieje możliwość rozprzestrzenienia się pożaru,
 - usytuowanie mienia utrudnia prowadzenie działania ratowniczego,
 - b) koniecznych prac wyburzeniowych, w sytuacjach:
 - zagrożenia życia i zdrowia ludzi lub mienia,
 - potrzeby dotarcia do źródeł zagrożenia w celu jego rozpoznania,
 - potrzeby użycia środków gaśniczych,
 - potrzeby zapewnienia dróg dojścia i ewakuacji,
 - c) wstrzymania komunikacji w ruchu lądowym, w celu:
 - zapewnienia właściwego ustawienia i eksploatacji sprzętu ratowniczego,
 - zapewnienia dróg komunikacyjnych,
 - eliminacji zagrożeń powodowanych przez środki komunikacji,
 - d) udostępnienia pojazdów, środków i przedmiotów niezbędnych do akcji ratowniczej,
 - e) zakazu przebywania osobom postronnym w rejonie akcji ratowniczej.
4. Kierujący akcją funkcjonariusz ma prawo:
 - a) żądania niezbędnej pomocy od:
 - instytucji państwowych,
 - podmiotów gospodarczych,
 - organizacji,
 - obywateli,
 - b) odstąpienia od zasad powszechnie uznanych za bezpieczne.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

5. Po zakończeniu działań ratowniczo-gaśniczych dowodzący akcją ratowniczą jest zobowiązany pisemnie przekazać teren działań ratowniczo-gaśniczych (w formie postanowienia) właścicielowi bądź użytkownikowi.

6. Zabezpieczenie pogorzeliska:

- 1) ugaszenie pożaru nie oznacza zakończenia działań gaśniczych. Może powstać bowiem ponowne wznowienie procesu palenia. Aby tego uniknąć, pogorzelisko musi być dokładnie dogaszone i zabezpieczone,
- 2) wszelkie nadwyrężone konstrukcje grożące zawaleniem, należy zabezpieczyć poprzez podstemplowanie bądź częściową lub całkowitą rozbiórkę,
- 3) w celu niedopuszczenia do wznowienia pożaru, należy dokładnie dogasić wszelkie ogniska i zarzewia, a ponadto należy wyznaczyć osoby do dozorowania pogorzeliska wyposażone w sprzęt gaśniczy,
- 4) należy utrzymywać łączność z właściwym stanowiskiem alarmowania straży pożarnej,
- 5) każdy pożar powinien być przedmiotem popożarowego postępowania wyjaśniającego, które zarządzają kierownicy jednostek organizacyjnych, w których obiektach powstał pożar,
- 6) postępowanie wyjaśniające po pożarze, prowadzone jest niezależnie od czynności podejmowanych przez straż pożarną lub policję,
- 7) postępowanie takie ma na celu:
 - a) ustalenie faktycznej lub domniemanej przyczyny pożaru,
 - b) wskazanie ewentualnego sprawcy pożaru, a także osób winnych niedopełnienia obowiązków, które sprzyjały powstaniu pożaru,
 - c) ustalenie wysokości szkód, jakie poniosła jednostka organizacyjna w wyniku pożaru,
 - d) ustalenie okoliczności wypadków z ludźmi w wyniku pożaru,
 - e) wskazanie wniosków prewencyjnych, mających na celu zapobieżenie w przyszłości podobnym zdarzeniom.

Uwaga : Zasady prowadzenia działań gaśniczych z użyciem podręcznego sprzętu gaśniczego przedstawiono w załączniku do opracowanej Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego.

IV. Warunki i organizacja ewakuacji ludzi oraz praktyczne sposoby ich sprawdzania.

1) Warunki ewakuacji z obiektów FERMY na dz. nr-308/4 i 309/2 w msc Wisławie

Liczba osób we wszystkich obiektach - 1 -:- 3.

Długości przejść ewakuacyjnych nie przekraczają wymaganych 100 m.

W budynku technicznym ZLIII : długości dojsć ewakuacyjnych nie przekracza wymaganych 30 m.

Szerokość drzwi ewakuacyjnych na zewnątrz powinna wynosić min. 0,6 m na każde 100 osób, lecz nie mniej niż 0,9 m. Przyjmując, iż w pomieszczeniach może przebywać jednocześnie do ok. 3 osób - szerokość wszystkich drzwi prowadzących na zewnątrz kompleksu budynków powinna wynosić co najmniej 0,9 m - wymóg ten został spełniony.

Obiekty zostały wyposażone w znaki fotoluminescencyjne informujące o kierunkach ewakuacji.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

Właściciel obiektu posiada przez cały czas dostęp do wszystkich pomieszczeń i wyjść ewakuacyjnych.

2) Sposoby ogłaszania alarmu o niebezpieczeństwie.

Podstawowym środkiem do ogłaszania alarmu o niebezpieczeństwie jest :

ALARM OGŁASZANY DONOŚNYM GŁOSEM

Przy wyposażeniu np. w ręczną syrenę alarmową ustalony sygnał alarmowy syreny : „TRZY DŹWIĘKI TRWAJĄCE PO 10 SEKUND”. O wyborze sposobu ogłaszania alarmu, właściwego dla danej sytuacji, decyduje osoba, która podjęła decyzję o ewakuacji.

W przypadku wystąpienia zagrożenia powodującego konieczność przeprowadzenia ewakuacji osób i mienia z budynku, decyzję o jej podjęciu wydaje **Właściciel obiektu** (lub osoba zastępująca go, odpowiedzialna za bezpieczeństwo osób i mienia). Decyzja ta musi zawierać informacje o zakresie ewakuacji, liczbie osób przewidzianych do ewakuacji, sposobach i kolejności opuszczania obiektu, a także musi określać drogi ruchu i rejon dla osób ewakuowanych.

W przypadku powstania jakichkolwiek zagrożeń, innych niż pożarowe, właściwy pracownik zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić najbliższych współpracowników i Właściciela. Jeżeli powstała sytuacja zagrożeniowa, nie może być usunięta (zlikwidowana) prostymi metodami przez pracownika i zachodzi podejrzenie, że zdarzenie to może się rozwinąć albo też spowodować zamieszanie czy panikę wśród pracowników, Właściciel alarmuje Straż Pożarną, Policję bądź inne jeszcze służby ratownicze oraz wydaje polecenia znajdującym się w obiekcie pracownikom udania się na miejsce zdarzenia, celem podjęcia działań ratowniczych i zabezpieczających. W razie potrzeby nakazuje opuszczenie obiektu.

Za powiadomienie pozostałych osób (np. robotnicy firmy przeprowadzającej dezynfekcję), przebywających w obiekcie odpowiedzialni są pracownicy, którzy nadzorują ich pracę na terenie objętym ewakuacją.

3) Miejsce ewakuacji

WYZNACZA SIĘ JAKO MIEJSCE EWAKUACJI LUDZI PLAC PRZED
BRAMĄ WJAZDOWĄ

Nie wolno dopuścić do ewakuacji przebiegającej przypadkowo i chaotycznie!



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

4) Przebieg ewakuacji.

1. W pierwszej kolejności należy ewakuować osoby z tych pomieszczeń, w których powstał pożar, lub które znajdują się na drodze rozprzestrzeniania się ognia oraz pomieszczeń, z których wyjście lub dotarcie do bezpiecznych dróg ewakuacji może zostać odcięte przez pożar lub zadymienie. Następnie należy ewakuować osoby wymagające pomocy w poruszaniu się lub je wynosić - poczynając od najwyższych kondygnacji.
2. Ludzi należy kierować na poziome drogi ewakuacyjne (korytarze), a następnie zgodnie z kierunkami określonymi przez znaki ewakuacyjne, do wyjść poza obszar zagrożony pożarem lub na zewnątrz obiektów. O koncentracji osób ewakuowanych poza strefami zagrożonymi pożarem decyduje kierujący akcją ewakuacyjną.
3. Przy silnym zadymieniu dróg ewakuacyjnych należy poruszać się w pozycji pochylonej, starając się trzymać głowę jak najniżej, ze względu na mniejsze zadymienie panujące w dolnych partiach pomieszczeń i korytarzy. **Usta i drogi oddechowe należy w miarę możliwości zastaniać chustką zmoczoną w wodzie - sposób ten ułatwia oddychanie.** Podczas ruchu przez mocno zadymione odcinki dróg ewakuacyjnych należy **poruszać się wzdłuż ścian**, by nie stracić orientacji co do kierunku ruchu.
4. Ewakuacja mienia nie **może odbywać się kosztem sił i środków niezbędnych do ewakuacji i ratowania ludzi**. Ewakuację mienia należy rozpocząć od najcenniejszych urządzeń, dokumentacji i przedmiotów. Należy wykorzystywać wszystkie sprawne fizycznie osoby, nadające się do demontażu i ewakuacji mienia.
5. Po zakończeniu ewakuacji, tj. opuszczeniu budynku czy zagrożonej strefy, osoba nadzorująca daną grupę osób, zobowiązana jest do sprawdzenia, czy wszyscy opuścili poszczególne pomieszczenia. W razie podejrzenia, że ktoś został w zagrożonej strefie, należy natychmiast zgłosić ten fakt jednostkom ratowniczym przybyłym na miejsce akcji i przeprowadzić ponowne sprawdzanie pomieszczeń budynku.
6. W przypadku przybycia Jednostek Państwowej Straży Pożarnej w trakcie akcji ewakuacyjnej, kierujący przebiegiem akcji zobowiązany jest do złożenia krótkiej informacji o przebiegu akcji, a następnie podporządkowania się poleceniom dowódcy przybytej jednostki PSP.

5) Ustalenia w sprawie ewakuacji mienia

W pierwszej kolejności należy ewakuować dokumentację oraz sprzęt przedstawiający największą wartość materialną lub mogący ulec zniszczeniu w wyniku działania ognia, wysokiej temperatury, dymu lub skutków prowadzenia akcji ratowniczo-gaśniczej (zalenie, uszkodzenia mechaniczne itp. O kolejności i miejscu ewakuacji mienia decyduje Właściciel obiektu.

6) Ocena warunków ewakuacji:

Ze względu na kwalifikację pomieszczeń kurników do nie przeznaczonych na przebywanie w nich ludzi (przebywanie poniżej 2 godzin na dobę) oraz praktycznie jedną osobę obsługującą biuro - w obiektach nie jest przeprowadzany sprawdzian organizacji i warunków ewakuacji ludzi z powodu pożaru.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

V. Sposoby zabezpieczenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, jeżeli takie prace są

Na terenie kompleksu obiektów FERMY nie ma materiałów niebezpiecznych. Niektóre prace uznane za niebezpieczne mogą być jednak prowadzone np. przez firmy zewnętrzne np. podczas remontów budynków, które zobowiązuje są do przestrzegania ustaleń wewnętrznych fermy.

Dlatego też w oparciu o zapisy Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej oraz Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719), wprowadzono sposoby wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym określone w załączniku do opracowanej Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego.

1. Niniejsze ustalenia mają na celu uściślenie obowiązków i odpowiedzialności pracowników własnych jak i pracowników firm zewnętrznych za zapewnienie bezpieczeństwa pożarowego przy wykonywaniu prac pożarowo- niebezpiecznych oraz określenie zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego prac, o których mowa w pkt 2.
2. Pod pojęciem prac pożarowo-niebezpiecznych należy rozumieć wszelkie prace, nieprzewidziane instrukcją technologiczną lub prowadzone poza wyznaczonymi do tego celu miejscami, jak:
 - prace remontowo-budowlane związane z użyciem ognia otwartego prowadzone wewnątrz obiektu i na przyległym do niego terenie, na których występują materiały palne,
 - prace związane ze stosowaniem gazów, cieczy i pyłów palnych i wybuchowych,
 - wszelkie prace remontowo-budowlane prowadzone w strefach zagrożonych wybuchem.
3. Obowiązek zapoznania pracowników z treścią instrukcji należy do Kierownika lub przełożonych, zatrudniających tych pracowników.
4. Obowiązek zapoznania z treścią instrukcji pracowników przedsiębiorstw i firm zewnętrznych należy do Pracownika zawierającego umowy - nadzorujących realizację umów w zakresie, których przewidziane są do wykonywania prace pożarowo- niebezpieczne.
5. Postanowienia opracowanej Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego powinny stanowić integralną część umów dotyczących realizacji w/w prac.

VI. Sposoby zapoznania użytkowników obiektu, w tym zatrudnionych pracowników, z przepisami przeciwpożarowymi oraz treścią przedmiotowej Instrukcji

I. Szkolenie wstępne ogólne

1. Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 180, poz. 1860), organizuje się dla nowozatrudnionych pracowników szkolenie wstępne ogólne.
2. Szkolenie wstępne ogólne powinny odbywać się zgodnie z harmonogramem pracy pracownika (odpowiedniej komórki) BHP. W razie potrzeby szkolenie może się odbyć u pracodawcy w terminie z nim uzgodnionym.
3. Szkoleniu wstępnemu ogólnemu podlegają:
 - wszyscy nowozatrudnieni pracownicy,

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

- studenci odbywający u pracodawców praktyki,
 - uczniowie szkół zawodowych zatrudnieni w celu praktycznej nauki zawodu.
4. Szkolenie powinno się odbyć przed zatrudnieniem, nie później niż w pierwszym dniu zatrudnienia pracownika.
 5. Szkolenie wstępne ogólne prowadzi się w oparciu o szczegółowy program. Pracownik BHP prowadzi rejestr szkoleń oraz wydaje **karty szkolenia wstępnego w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy** stosownie do cyt. rozporządzenia (§ 12).
 6. Szkolenie odbywa się nieodpłatnie w ramach zawartej umowy.

II. Instruktaż stanowiskowy

1. Instruktaż stanowiskowy przeprowadza się przed dopuszczeniem do pracy na następujących stanowiskach:
 - robotniczych (pracownicy obsługi),
 - administracyjno – biurowych,
 - stażysty,
 - studenta odbywającego praktykę studencką,
 - ucznia odbywającego praktyczną naukę zawodu.
2. Instruktaż stanowiskowy prowadzi pracodawca w miejscu pracy lub osoba kierująca pracownikami a dla stażysty - opiekun stażu lub doradca metodyczny w oparciu o cyt. rozporządzenie (§ 11).
3. Instruktaż prowadzi się w oparciu o szczegółowy program opracowany przez pracodawcę a jego odbycie dokumentuje się na wcześniej wydanej karcie szkolenia wstępnego w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy.
4. W ramach instruktażu należy zapoznać pracowników z Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego oraz Regulaminem Pracy.

III. Szkolenie okresowe

1. Szkolenie okresowe dla pracodawców organizuje – jednostka zewnętrzna.
2. Pracowników macierzystej jednostki szkoli pracodawca systemem wewnątrzzakładowym lub zleca przeprowadzenie jednostce organizacyjnej uprawnionej do prowadzenia działalności szkoleniowej w dziedzinie BHP.
3. Szkolenia okresowe odbywają się na zasadach i w trybie określonych w cyt. rozporządzeniu.
4. Szczegółowe programy opracowują; pracodawca lub jednostka organizacyjna uprawniona do działalności szkoleniowej, w porozumieniu z pracodawcą.
5. Organizator szkolenia potwierdza odbycie szkolenia okresowego, wydając zaświadczenie, którego odpis przechowywany jest w aktach osobowych pracownika.
6. Dokumentację z przeprowadzonych szkoleń przechowuje pracodawca.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

VII. Zadania i obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla osób będących ich stałymi użytkownikami

Zgodnie z Art. 3 i 4 Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej właściciel, użytkownik lub zarządca obiektu jest obowiązany przestrzegać w czasie eksploatacji obiektu wymagania przeciwpożarowe. Aby warunek ten był realizowany niezbędnym jest określenie dla wszystkich osób, związanych z budynkiem obowiązkami pracowniczymi - zakresu odpowiedzialności za zachowanie bezpieczeństwa pożarowego obiektu.

Uznając odpowiedzialność ustawą Właściciela obiektu określa się jednocześnie zakres zadań i odpowiedzialności za zachowanie bezpieczeństwa pożarowego dla wszystkich pracowników

Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

Należy zaznaczyć, że zakres obowiązków służbowych poszczególnych pracowników, poza określeniem charakteru pracy zawiera także obowiązek dbałości o bezpieczeństwo (w tym również przeciwpożarowe) obiektu na zajmowanym stanowisku pracy.

A. Wszyscy pracownicy bez względu na zajmowane stanowisko ponoszą odpowiedzialność za wykonanie następujących zadań w zakresie ochrony przeciwpożarowej

1. Znajomość zagrożenia pożarowego na zajmowanym stanowisku pracy oraz przeciwdziałania możliwości powstania i rozprzestrzeniania się pożaru,
2. Znajomość zasad postępowania w przypadku powstania pożaru, orientacja w rozmieszczeniu sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych, a także umiejętność obsługi podręcznego sprzętu gaśniczego,
3. Znajomość warunków przeprowadzania bezpiecznej ewakuacji osób i mienia, udział w akcji gaśniczo-ratowniczej przez podporządkowanie się poleceniom kierującego akcją,
4. Udział w szkoleniach i ćwiczeniach przeciwpożarowych,
5. Niezwłoczne zgłaszanie usterek mogących spowodować pożar osobom kompetentnym do ich usuwania, przestrzeganie obowiązujących przepisów i instrukcji bezpieczeństwa pożarowego w obszarze zajmowanego stanowiska.

Odpowiedzialność za sprawy ochrony przeciwpożarowej ponosi Kierownik obiektu, który zgodnie z zapisami ustawy o ochronie p.poż. oraz rozporządzenia MSWiA w sprawie ochrony p.poż. budynków, innych obiektów budowlanych i terenów - odpowiada za bezpieczeństwo pożarowe obiektu i osób w nim przebywających. Wykonując swoje obowiązki poprzez podległych pracowników ma prawo scedować część odpowiedzialności i związane z tym obowiązki służbowe na pracownika niższego szczebla i stosowne służby. Zakres kompetencji w tym przypadku powinien być jednoznacznie sprecyzowany w zakresie obowiązków służbowych pracownika i zgodny z aktualnymi rozwiązaniami organizacyjnymi i personalnymi.

B. Właściciel obiektu w szczególności odpowiada za:

1. Nadzór nad przestrzeganiem przepisów o ochronie przeciwpożarowej,
2. Realizowanie zadań mających na celu usunięcie technicznych usterek zagrażających bezpieczeństwu pożarowemu obiektu,
3. Planowanie oraz organizacja remontów, adaptacji i bieżącej konserwacji urządzeń i instalacji w budynku z uwzględnieniem zasad i potrzeb ochrony przeciwpożarowej,
4. Kierowanie akcją gaśniczo-ratowniczą lub ewakuacyjną po powstaniu w budynku pożaru lub innego zagrożenia do czasu przybycia jednostek ratowniczych,
5. Współpracę z jednostkami ratowniczymi przybyłymi z zewnątrz w zakresie gaszenia pożarów, usuwania zagrożeń oraz prowadzenia ewakuacji osób i mienia,
6. Wyposażenie budynku w sprzęt ratowniczy i pożarniczy oraz środki gaśnicze,
7. Przygotowanie pomieszczeń w budynku do prowadzenia działań gaśniczo-ratowniczych,
8. Uwzględnienie w programach szkoleń zawodowych tematyki ochrony przeciwpożarowej.
9. Realizowanie wniosków i zaleceń pokontrolnych w zakresie ochrony przeciwpożarowej.
10. Nadzór nad uwzględnieniem w planach finansowych odpowiednich środków na prowadzenie ochrony przeciwpożarowej, zgodnie z przepisami, oraz kontrola właściwego wykorzystania tych środków.

URZĘD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

VIII. Regulacje prawne związane z ochroną przeciwpożarową

Poniżej przedstawiono podstawowy zestaw ustaw i rozporządzeń, których znajomość jest niezbędna przy utrzymaniu budynków użyteczności publicznej ZL i produkcyjno- magazynowych PM :

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 620 i 1669)

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7.06.2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719 i Dz.U.2019 poz. 67),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. nr 124, poz. 1130).

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, 1276, 1496, 1669, 2245, z 2019 r. poz. 51).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r. poz. 81),

Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 917, 1000, 1076, 1608, 1629, 2215, 2243, 2244, 2245, 2377, 2432, z 2019 r. poz. 730).

- Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych i organiczno-mineralnych (Dz.U. 2005 nr 88 poz. 752).

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799, 1356, 1479, 1564, 1590, 1592, 1648, 1722, 2161, 2533, z 2019 r. poz. 42, 412, 452.),

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, Nr 203, poz. 1351, z 2011 r. Nr 106, poz. 622, Nr 117, poz. 678, Nr 138, poz. 809, Nr 152, poz. 897, Nr 171, poz. 1016, z 2012 r. poz. 951, 1513).

Ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1600, 2077, z 2019 r. poz. 730.)

Ustawa z dnia 20 maja 1971 r. Kodeks wykroczeń (Dz. U. z 2019 r. poz. 821)

Mimo, że obecnie nie funkcjonuje już wykaz polskich norm do obowiązkowego stosowania, jednak często w treści obowiązujących przepisów występuje bezpośrednio odniesienie do niektórych z norm.

Przykładowe polskie normy związane z ochroną przeciwpożarową :

Oznakowanie.

- PN-EN 1838:2013-11 Zastosowania oświetlenia -- Oświetlenie awaryjne
- PN-EN 50172:2005 Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego
- PN-N-01256-4:1997/Az1:2003 - wersja polska. Znaki bezpieczeństwa -- Techniczne środki przeciwpożarowe
- PN-N-01256-5:1998 - wersja polska. Znaki bezpieczeństwa -- Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

PN-ISO 6790/Ak:1997 - wersja polska. Sprzęt i urządzenia do zabezpieczeń przeciwpożarowych i zwalczania pożarów -- Symbole graficzne na planach ochrony przeciwpożarowej -- Wyszczególnienie (Arkusz krajowy).

PN-Z-80101:2007 - wersja polska. Dostępność obiektów i urządzeń dla osób niepełnosprawnych -- Znaki informacji publicznej

PN-EN ISO 13857:2010 - wersja polska. Bezpieczeństwo maszyn -- Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych

Zaopatrzenie w wodę do celów przeciwpożarowych

PN-B-02865:1997 - wersja polska. Ochrona przeciwpożarowa budynków -- Przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne -- Instalacja wodociągowa przeciwpożarowa

PN-EN 14384:2009 - wersja polska Hydranty przeciwpożarowe nadziemne

PN-EN 671-1:2012 - wersja polska. Stałe urządzenia gaśnicze -- Hydranty wewnętrzne -- Część 1: Hydranty wewnętrzne z wężem półsztywnym.

PN-EN 671-2:2012 - wersja angielska. Stałe urządzenia gaśnicze -- Hydranty wewnętrzne -- Część 2: Hydranty wewnętrzne z wężem płasko składanym

PN-EN 671-3:2009 - wersja angielska. Stałe urządzenia gaśnicze -- Hydranty wewnętrzne -- Część 3: Konserwacja hydrantów wewnętrznych z wężem półsztywnym i hydrantów wewnętrznych z wężem płasko składanym

PN-B-02857:2017-04 - wersja polska. Ochrona przeciwpożarowa budynków -- Przeciwpożarowe zbiorniki wodne -- Wymagania ogólne

Atmosfery wybuchowe

PN-EN IEC 60079-0:2018-09 - wersja angielska. Atmosfery wybuchowe -- Część 0: Urządzenia -- Podstawowe wymagania.

PN-EN 1127-1:2011 - wersja polska. Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka

PN-EN 1127-2:2014-08 - wersja angielska. Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa

PN-EN ISO 80079-36:2016-07 - wersja angielska. Atmosfery wybuchowe -- Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Metodyka i wymagania

PN-EN ISO 80079-37:2016-07 - wersja angielska. Atmosfery wybuchowe -- Część 37: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Rodzaj zabezpieczenia nieelektrycznego: bezpieczeństwo konstrukcyjne „c”, nadzorowanie źródeł zapłonu „b”, zanurzenie w cieczy „k”

PN-EN 60079-11:2012 - wersja polska. atmosfery wybuchowe -- Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa "i".

PN-EN 60079-31:2014-10 - wersja polska. Atmosfery wybuchowe -- Część 31: Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy "t"

PN-EN 60079-1:2014-12 - wersja polska. Atmosfery wybuchowe -- Część 1: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon ognioszczelnych „d”

Inne

PN-EN 1991-1-2:2006; PN-EN 1991-1-2:2006/AC:2009 Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje - Część 1-2: Oddziaływania ogólne - Oddziaływania na konstrukcje w warunkach pożaru

PN-B-02852:2001 - wersja polska. Ochrona przeciwpożarowa budynków -- Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.

PN-B-02855:1988 Ochrona przeciwpożarowa budynków - Metoda badania wydzielania toksycznych produktów rozkładu i spalania materiałów.

PN-B-2867:1990 Ochrona przeciwpożarowa budynków - Metoda badania stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany (w zakresie części dotyczącej ścian zewnętrznych przy działaniu ognia od strony elewacji).

PN-EN 13501-1+A1: 2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień.

PN-EN 13501-2+A1: 2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 2: Klasyfikacja na podstawie badań odporności ogniowej, z wyłączeniem instalacji wentylacyjnej.

PN-EN 13501-3+A1: 2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 3: Klasyfikacja na podstawie badań odporności ogniowej wyrobów i elementów stosowanych

instalacjach użytkowych w budynkach: ognioodpornych przewodów wentylacyjnych i przeciwpożarowych klap odcinających.
 PN-EN 13501-4+A1: 2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 4: Klasyfikacja na podstawie wyników badań odporności ogniowej elementów systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu.
 PN-EN 13501-5+A1: 2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 5: Klasyfikacja na podstawie wyników badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy.
 PN-B-02855:1988 Ochrona przeciwpożarowa budynków - Metoda badania wydzielania toksycznych produktów rozkładu i spalania materiałów.
 PKN-CEN/TS 54-14:2006 - wersja polska. Systemy sygnalizacji pożarowej -- Część 14: Wytyczne planowania, projektowania, instalowania, odbioru, eksploatacji i konserwacji
 PN-B-02877-4:2001/Az1:2006 - wersja polska. Ochrona przeciwpożarowa budynków -- Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła -- Zasady projektowania
 PN-EN 1363-1:2012 - wersja polska. Badania odporności ogniowej -- Część 1: Wymagania ogólne
 PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo: Kotłownie wbudowane na paliwo stałe: Wymagania.
 PN-B-02431-1:1999 - wersja polska. Ogrzewnictwo -- Kotłownie wbudowane na paliwa gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1 -- Wymagania
 PN-EN 62305-1:2011 Ochrona odgromowa. Część 1. Zasady ogólne.
 PN-EN 62305-2:2008 Ochrona odgromowa. Część 2. Zarządzanie ryzykiem.
 PN-EN 62305-3:2011 Ochrona odgromowa. Część 3. Uszkodzenia fizyczne obiektów i zagrożenia życia.
 PN-EN 62305-4:2011 Ochrona odgromowa. Część 4. Urządzenia elektryczne i elektroniczne w obiektach.

Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, Warszawa 2012 r. Instytut Techniki Budowlanej. Część D. Roboty instalacyjne elektryczne. Zeszyt 21 – Instalacje elektryczne, piorunochronne w budynkach użyteczności publicznej.

Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa, 492/2014. Projektowanie i montaż instalacji oraz urządzeń elektrycznych w podłożu i na podłożu i na podłożu palnym.

Instrukcje ITB dotyczące ochrony przeciwpożarowej budynków

Przyporządkowanie określeniom występującym w przepisach techniczno-budowlanych klas reakcji na ogień według PN-EN - informacje dostępne w Instrukcji nr 401/2004 zawarte są w tekście rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. oraz w komentarzach do niego, umieszczonych w Warunkach Technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Instrukcja ITB 378/2002. Projektowanie instalacji wentylacji pożarowej dróg ewakuacyjnych w budynkach wysokich i wysokościowych.

VIII. Podsumowanie

Na podstawie przeprowadzonych oględzin i zebranego materiału stwierdza się, iż gospodarka palnymi i niepalnymi odpadami (te zawierają nieznaczną ilość substancji szkodliwych bądź niebezpiecznych dla zdrowia) na terenie fermy na dz. nr-308/4 i 309/2 w miejscowości Wisławie, gmina Goleniów nie stwarza zagrożenia pożarowego ani dla pracowników zakładu, ani dla budynków, ani też dla otoczenia.

W szczególności poprawny jest :

- system składania odpadów na każdej zmianie roboczej w wyznaczonych do tego celu pojemnikach i opróżniania ich zawartości po każdej zmianie na zewnątrz zgodnie z technologią obiektu. Dotyczy to w szczególności odpadów bytowo-gospodarczych z których poszczególne

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
 WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
 70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA PRACOWNIA
 Państwowej Straży Pożarnej
 ul. Gen. Andersa 8
 72-100 Goleniów

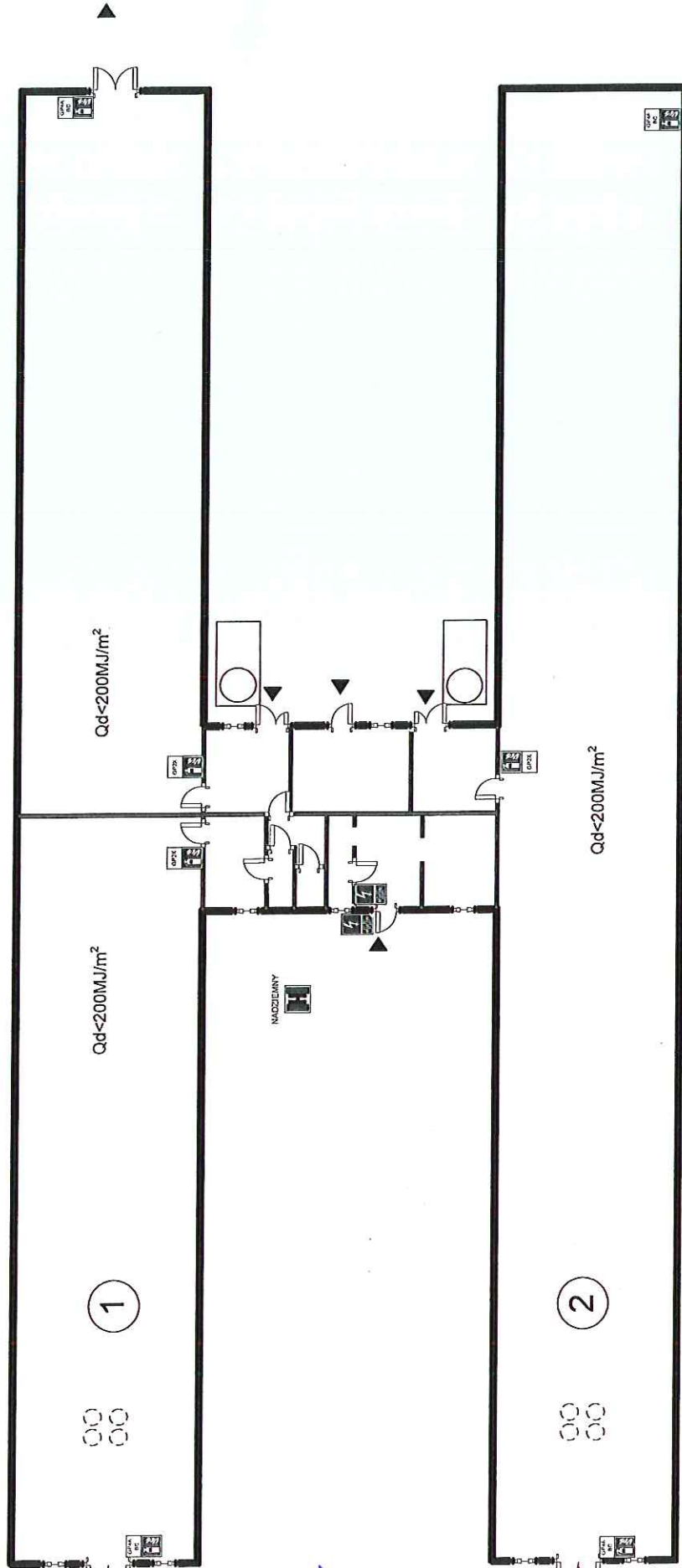
P2.5516.1.2019

PLAN SYTUACYJNY
BUDYNKÓW FERMY DROBIU WISŁAWIE
GMINA MASZEWO,
DZ. NR - 308/4 I 309/2

BUDYNEK KURNIKA 1-2

LEGENDA

- hydrant ppoż
- gaśnica
- główny wyłącznik prądu
- wyjście z budynku



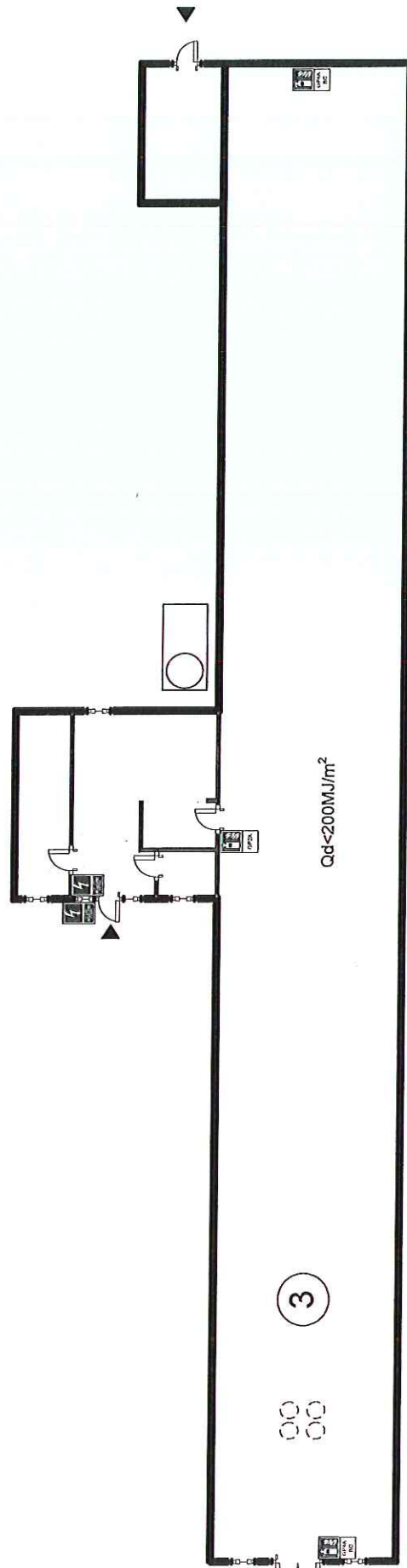
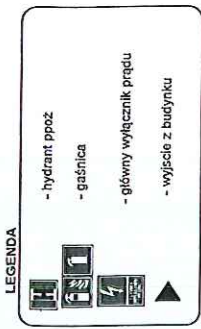
URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

P2.5516.1.2019

PLAN SYTUACYJNY
BUDYNKÓW FERMY DROBIU WISŁAWIE
GMINA MASZEWO,
DZ. NR - 308/4 I 309/2

BUDYNEK KURNIKA 3



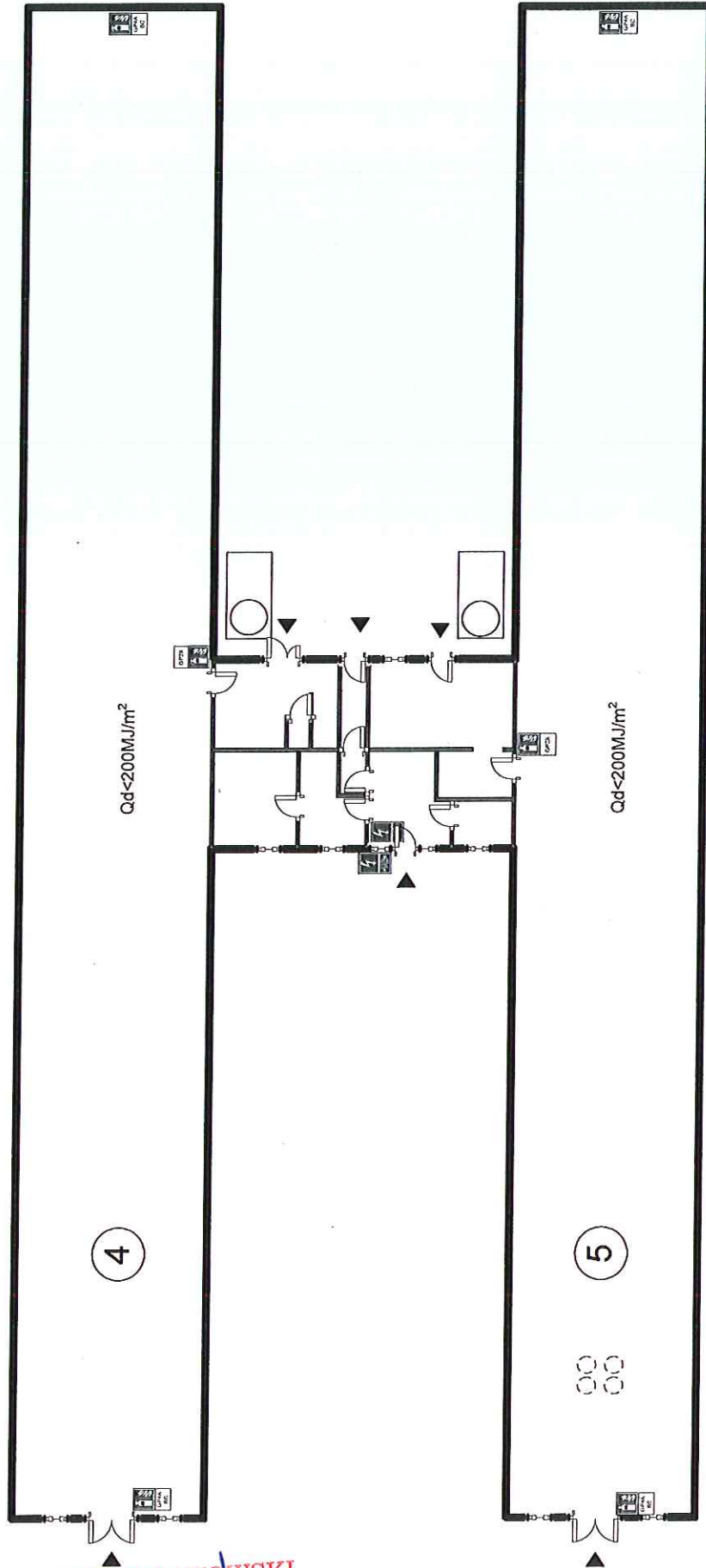
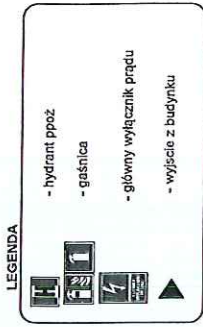
URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

P2.5516.1.2019

PLAN SYTUACYJNY
BUDYNKÓW FERMY DROBIU WISŁAWIE
GMINA MASZEWO,
DZ. NR - 308/4 I 309/2

BUDYNEK KURNIKA 4-5



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów

PODZIAŁANY

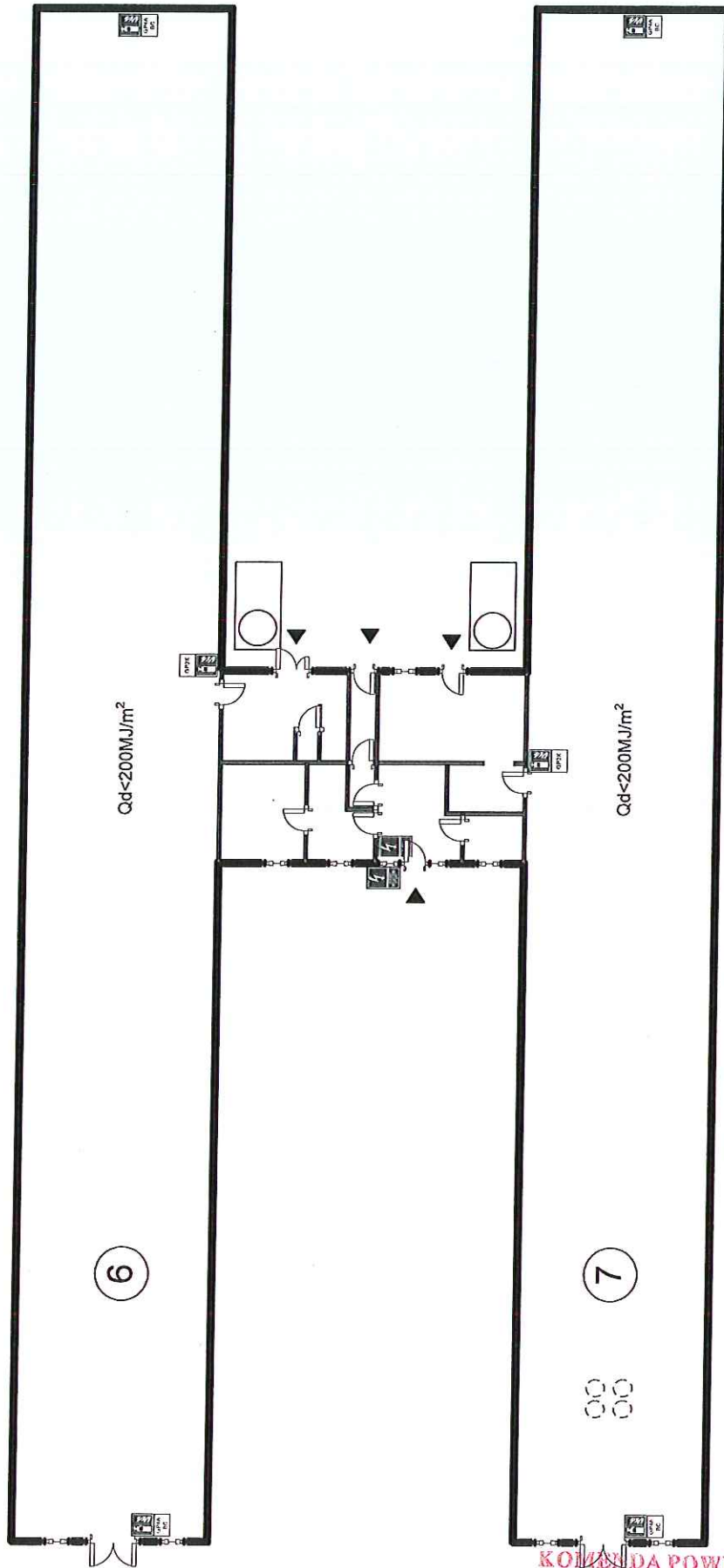
P2.5516.1.2013

PLAN SYTUACYJNY
BUDYNKÓW FERMY DROBIU WISŁAWIE
GMINA MASZEWO,
DZ. NR - 308/4 I 309/2

BUDYNEK KURNIKA 6-7

LEGENDA

- hydrant ppoz
- gaśnica
- główny wyłącznik prądu
- wyjście z budynku



6

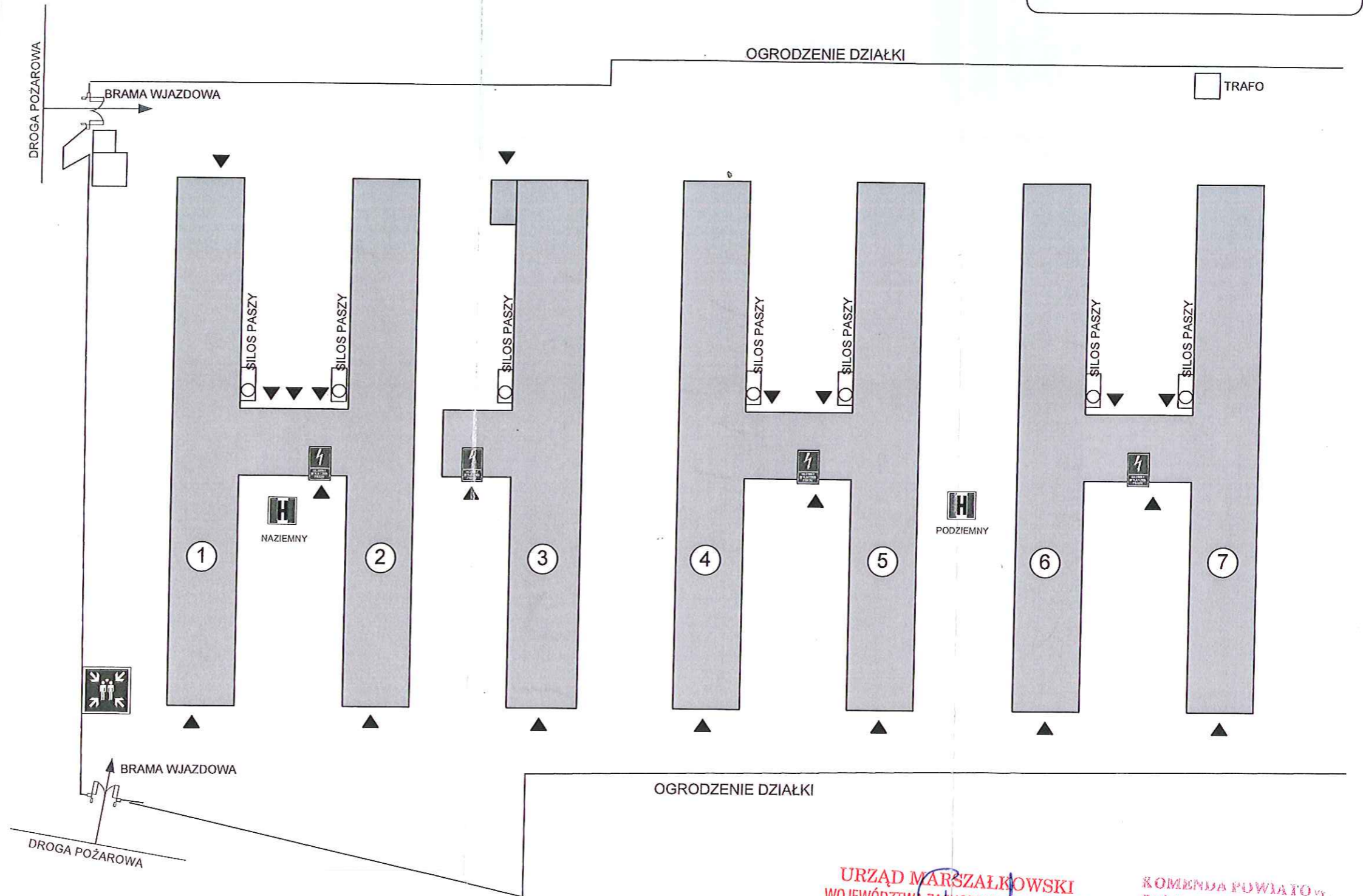
7

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIO-POMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Golentów

PLAN SYTUACYJNY
BUDYNKÓW
OBIEKTY FERMY DROBIU WISŁAWIE GMINA MASZEWO,
DZ. NR - 308/4 I 309/2

LP.	INFORMACJE O BUDYNKU :
1	OBIEKTY FERMY DROBIU WISŁAWIE GMINA MASZEWO, DZ. NR - 308/4 I 309/2, OBR. WISŁAWIE WŁAŚCICIEL : JANUSZ KACZMAREK ŻÓŁWIA BŁOĆ 60, 72-100 GOLENIÓW
2	OBIEKTY / KURNIKI / UMIEJSCOWIONE SĄ NA DWÓCH DZIAŁKACH NR- 308/4 I NR-309/2 OBR WISŁAWIE GMINY MASZEWO
3	PRZEDMIOTOWE DZIAŁKI OD STRONY POŁUDNIOWEJ GRANICZĄ Z DZIAŁKA DROGOWĄ NR-338 A OD STRONY ZACHODNIEJ Z DZ DROGOWĄ NR-271 W MASZEWIE
4	BILANS TERENU SUMY DZIAŁEK WG ZAKRESU W OBR WISŁAWIE : * POWIERZCHNIA DZIAŁKI NR - 308/4- 16495,00 m ² * POWIERZCHNIA DZIAŁKI NR - 309/2 - 16705,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. KURNIK NR- 11 2 - 2774,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. KURNIK NR- 3 - 1468,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. KURNIK NR- 41 5 - 2898 m ² * POW. ZABUD. BUD. KURNIK NR- 61 7 - 2897 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-1 - 10,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-2 - 7,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-3 - 51,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-4 - 25,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-5 - 41,00 m ² * POW. ZABUD. BUD. GOSP G-6 - 36 m ² * POW. ZABUD FUND. GAZU - 4 SZŁ - 180 m ² * POW. ZABUD. FUND. SIŁOSÓW-7 SZT - 103 m ² * POW. BETON DROGI - 4450 m ² * POW. BIOLOGICZNIE CZYNNA - 18260 m ² * INTENSYWNOŚĆ ZABUD. MAX=45%
5	DANE TECHNICZNE ISTNIEJĄCYCH BUDYNKÓW : BUD. KURNIKÓW NR - 1 - 2 * POW. ZABUDOWY 2274 m ² * POW. UŻYTKOWA CAŁKOWITA - 2678 m ² * KUBATURA NR-1 - 2 - 10270 m ³ * ŚREDNIO KUBATURA JEDNEGO - 5135,00 m ³ BUD. KURNIKA NR - 3 * POW. ZABUDOWY 1468,00 m ² * POW. UŻYTKOWA CAŁKOWITA - 1392,00 m ² * KUBATURA NR- 3 - 5700,00 m ³ BUD. KURNIKÓW NR - 4 - 5 * POW. ZABUDOWY 2898,00 m ² * POW. UŻYTKOWA CAŁKOWITA - 2688,00 m ² * KUBATURA NR- 4 - 5 11306,00 m ³ * ŚREDNIO KUBATURA JEDNEGO - 5653,00 m ³ BUD. KURNIKÓW NR - 6 - 7 * POW. ZABUDOWY 2774,00 m ² * POW. UŻYTKOWA CAŁKOWITA - 2678,00 m ² * KUBATURA NR- 6 - 7 11300,00 m ³ * ŚREDNIO KUBATURA JEDNEGO - 5650,00 m ³
6	WYS. KALENICY KAŻDEGO KURNIKA 5,20 m ("N")
7	OGRZEWANIE GAZOWE DO 4 NAGRZEWNIC (NA KAŻDY KURNIK) O MOCY 88 Kw NA GAZ ZIEMNY G250
8	INSTALACJA SIECI WODY P/POŻ O PRZEKROJU RUR INSTALACJI D = 100 MM ZAOPATRZONEJ W HYDRANTY NADZIEMNE
9	ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW DO ZBIORNIKA B/ODPŁYWOWEGO O POJ 9 m ³
10	PARTEROWY BUDYNEK KAŻDEGO KURNIKA [CZĘŚĆ CHOWU] ZALICZA SIĘ DO KATEGORII IN ORAZ BUDYNKU ŁĄCZNIKA KAT ZLIII (CZĘŚĆ SOCJALNO-TECHNICZNA) GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO DLA TEGO OBIEKTU TO WARTOŚĆ Qd < 200 MJ / m ² O DOPUSZCZALNEJ POWIERZCHNI STREFY POŻAROWEJ W BUDYNKU NISKIM N DO 8000 m ²
11	POWIERZCHNIA ŁĄCZNIKA KAŻDEGO BUDYNKU (SOCJALNO-MAGAZYNOWEGO) WYNOŚI 300m ² NATOMIAST POWIERZCHNIA ŁĄCZNA 2 KURNIKÓW PRZYNALEŻNYCH W KAŻDYM ZESPOLE (BUD. KURNIKÓW Z DACHAMI POKRYTYMI PŁYTAMI WARSTWOWYMI PIR 100) JEST MAX= 2600 m ² STREFA POŻAROWA PRZEWIDZIANA DLA KURNIKÓW ŁĄCZNIE MOŻE WYNOŚIĆ= 8000 m ² CO OZNACZA ŻE WSZYSTKIE TE BUDYNKI ZNAJDUJĄ SIĘ W JEDNEJ STREFIE POŻAROWEJ
12	W KAŻDYM OBIEKcie NIE PRZEWIDUJE SIĘ SKŁADOWANIA MATERIAŁÓW I SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH, ŁATWOPALNYCH CZY WYBUCHOWYCH.



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

KOMENDA POWIATOWA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Gen. Andersa 8
72-100 Goleniów