



## DECYZJA

Na podstawie:

- art. 376 pkt 2b, art. 378 ust. 2a - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.),
- art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735)

po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez firmę Goodvalley Agro S.A. z Przechlewa przy ul. Dworcowej 25, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu świń – ferma tuczu na 12 370 sztuk w miejscowości Naclaw, gm. Polanów

**- orzekam -**

**zmienić** decyzję Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 29 stycznia 2020 r. znak: WZU.7222.8.2019.KS pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu świń – ferma tuczu na 12 370 sztuk w miejscowości Naclaw, gm. Polanów, w następujący sposób:

- 1. W punkcie IV.2 decyzji - Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami - skreśla się dotychczasową treść i zastępuje się nową treścią w brzmieniu:**

W instalacji do Chowu Trzody Chlewnej w Naclawiu mogą zostać wytworzone:

1. odpady niebezpieczne
2. odpady inne niż niebezpieczne.

Ilość i rodzaj odpadów przewidywanych do wytwarzania oraz sposoby postępowania z odpadami zestawiono, w tabeli nr 2.

Tabela nr 2. Ilości i rodzaj odpadów przewidywanych do wytwarzania oraz sposoby postępowania z odpadami.

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów Mg/rok	Podstawowy skład chemiczny	Właściwości odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadu	Sposób postępowania z odpadem	Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczenie ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
<b>ODPADY NIEBEZPIECZNE</b>								
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,0	Metal + tworzywo; tektura + tworzywo; szkło + metal; pozostałości, substancji zrażających i drażniących itp.	Odpady w postaci stałej z metali, tworzyw sztucznych, szkła lub papieru posiadające właściwości niebezpieczne	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym.	Odbiór i transport do unieszkodliwiania przez specjalistyczną firmę z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z normalnego funkcjonowania fermy oraz niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt
2.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), właznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	1,0	Metal z pozostałościami substancji niebezpiecznych; zużyte opakowania (puszki)	Odpady w postaci stałej z metali, posiadające właściwości niebezpieczne	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym.	Odbiór i transport do unieszkodliwiania przez specjalistyczną firmę z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z normalnego funkcjonowania fermy oraz niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt
3.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,5	Światłówki, jarzeniówki, zużyte urządzenia – szkło, mieszanina metali, rtec tworzywa sztuczne.	Odpady w postaci stałej z metali lub tworzyw sztucznych zawierające niebezpieczne substancje lub elementy.	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym.	Odbiór i transport do unieszkodliwiania przez specjalistyczną firmę z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z normalnego funkcjonowania fermy oraz niezbędnej opieki nad zwierzętami

4.	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	0,02	Metale, tworzywa sztuczne, tkaniny, białka, tłuszcze, węglowodory	Niebezpieczne, stałe lub płynne	Magazynowane w szczelnym zamkniętym pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku usługowo – technicznym	Odbiór i transport do unieszkodliwiania przez specjalistyczną firmę z częstotliwością wynikającą z potrzeb;	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt
<b>ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE</b>								
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	5,0	PCB, PP, PE, PVC, PWC, HDPE	Stale, inne niż niebezpieczne, nieulegające biodegradacji, niepyłne	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwiania w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Właściwe zarządzanie gospodarką surowcową, utrzymywanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie, bieżące naprawy i kontrole
2.	02 01 10	Odpady metalowe	0,5	Żelazo, miedź, aluminium, mosiądz, cynk, cyna	Stale, inne niż niebezpieczne, nieulegające biodegradacji, niepyłne	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwiania w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Właściwe zarządzanie gospodarką surowcową, utrzymywanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie, bieżące naprawy i kontrole

3.	02 01 99	Inne niewymienione odpady z rolnictwa	2,0	Odpadowa pasza (zboża, śruta)	Stale, sypie, ulegające biodegradacji, inne niż niebezpieczne	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Przechowywanie i dozowanie w odpowiednich warunkach i w odpowiedni sposób
4.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,0	Papier, tektura – celuloza	Odpad stały, ulegający biodegradacji, nie zawierający substancji niebezpiecznych	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Właściwe zarządzanie gospodarką surowcową, utrzymywanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie, bieżące naprawy i kontrole
5.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,0	PE, PS, PP, PET, HDPE	Odpad stały, nie zawierający substancji niebezpiecznych	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Odpad powstaje wskutek normalnego funkcjonowania fermy – brak możliwości zapobiegania powstawaniu. Ograniczenie powstawania poprzez właściwe zarządzanie gospodarką surowcową oraz utrzymywanie reżimu technologicznego
6.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,0	Metal + tworzywo; tektura + tworzywo; szkło + metal	Odpad stały, nie zawierający substancji niebezpiecznych	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Odpad powstaje wskutek normalnego funkcjonowania fermy – brak możliwości zapobiegania powstawaniu. Ograniczenie powstawania poprzez właściwe zarządzanie gospodarką surowcową oraz utrzymywanie reżimu technologicznego

7.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,0	Metal + tworzywo; tektura + tworzywo; szkło + metal	Odpad stały, nie zawierający substancji niebezpiecznych	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Odpad powstaje wskutek normalnego funkcjonowania fermy – brak możliwości zapobiegania powstawaniu. Ograniczenie powstawania poprzez właściwe zarządzanie gospodarką surowcową oraz utrzymanie reżimu technologicznego
8.	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,0	SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , tlenki litowców, berylowców B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , PbO	Odpad stały, nie zawierający substancji niebezpiecznych, nieulegający biodegradacji	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Odpad powstaje wskutek normalnego funkcjonowania fermy – brak możliwości zapobiegania powstawaniu. Ograniczenie powstawania poprzez właściwe zarządzanie gospodarką surowcową oraz utrzymanie reżimu technologicznego
9.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,2	Czyściwo, szmaty, zużyta odzież ochronna nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	Odpad stały, nie zawierający substancji niebezpiecznych, częściowo ulegający biodegradacji	Magazynowane w pojemnikach lub workach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym.	Odbiór i transport do unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Odpad powstaje wskutek normalnego funkcjonowania fermy – brak możliwości zapobiegania powstawaniu. Ograniczenie powstawania poprzez właściwe zarządzanie gospodarką surowcową oraz utrzymanie reżimu technologicznego
10.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	2,0	Mieszana metal, tworzyw sztucznych i szkła	Odpady w postaci stałej z metali, tworzyw sztucznych i szkła, nie zawierające substancji niebezpiecznych	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym	Odbiór i transport do unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Prawidłowa eksploatacja i konserwacja maszyn i urządzeń

11.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	0,03	Metale, tworzywa sztuczne, tkaniny	Odpady w postaci stałej z metali, tworzyw sztucznych i szkła, nie zawierające substancji niebezpiecznych	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt
12.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	0,03	Metale, tworzywa sztuczne, tkaniny.	Odpady w postaci stałej z metali, tworzyw sztucznych i szkła, nie zawierające substancji niebezpiecznych	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt
13.	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	0,02	Leki weterynaryjne, substancja czynna, substancje pomocnicze, tworzywa sztuczne, szkło, papier i tektura, aluminium	Odpady w postaci stałej, ciekłej lub zawierające substancji niebezpiecznych	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim.	Odbiór i transport do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznej firmie z częstotliwością wynikającą z potrzeb	Brak możliwości zapobiegania; powstawanie odpadów wynika z niezbędnej opieki weterynaryjnej, w tym badań i leczenia zwierząt

**2. Po punkcie IV.2 dopisuje się nowy punkt IV.2.1 do decyzji w brzmieniu: Warunki przeciwpożarowe.**

Warunki przeciwpożarowe poszczególnych miejsc magazynowania odpadów określono w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

**3. W punkcie IV.3. decyzji – Emitowanie hałasu – skreśla się dotychczasową treść i zastępuje się nową treścią w brzmieniu:**

Dopuszczalny poziom hałasu emitowanego z terenu zakładu do środowiska na granicy terenów chronionych akustycznie nie może przekroczyć wartości:

Dla terenów zabudowy zagrodowej:

- $L_{Aeq D} = 55$  dB dla pory dziennej (6<sup>00</sup> - 22<sup>00</sup>),
- $L_{Aeq N} = 45$  dB dla pory nocnej (22<sup>00</sup> - 6<sup>00</sup>).

**4. Po punkcie IV.3 dopisuje się nowy punkt IV.3.1 do decyzji w brzmieniu: Rozkład czasu pracy źródeł.**

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu przedstawia tabela nr 3.

**Tabela nr 3. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu.**

Lp.	Źródło emisji hałasu	Czas pracy źródła w ciągu doby	Częstotliwość pracy	Aktywność (dzień/noc)	Poziomy mocy akustycznej [dB]
1.	Budynki chlewni	8 h/1 h	ciągła	dzień/noc	35-41
2.	Łączniki chlewni	3 h	ciągła	dzień	75
3.	Rampa	3 h	ciągła	dzień	72
4.	Wentylatory osiowe na chlewniach	ciągły	ciągła	dzień/noc	73
5.	Transport - inne towary	1h	1 przejazd	dzień	71,5
6.	Transport pasza	2 - 4 h	1 przejazd	dzień	76,4
7.	Transport świnię 1	1 h	2 przejazdy	dzień	75,0
8.	Transport świnię 2	1 h	2 przejazdy	dzień	73,8
9.	Transport świnię 3	1 h	2 przejazdy	dzień	76,2
10.	Transport świnię 4	1 h	2 przejazdy	dzień	74,2
11.	Transport świnię 5	1 h	2 przejazdy	dzień	74,6

**5. Po punkcie IV.3 dopisuje się nowy punkt IV.3.2 do decyzji w brzmieniu: Rodzaj zabudowy.**

Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości około 430 metrów od zakładu w kierunku południowym. Są to tereny zabudowy zagrodowej znajdujące się na działkach 9/38 i 10/3 obręb Naclaw.

**6. W punkcie VIII decyzji Wnioskodawca zobowiązany jest: skreśla się podpunkt 4 o treści:** w przypadku planowanych zmian w instalacjach POLDANOR S.A w Przechlewie zobowiązany jest do postępowania zgodnie z wymogami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.

**7. Pozostałe ustalenia i obowiązki zawarte w ww. decyzji pozostają w dotychczasowym brzmieniu.**

#### UZASADNIENIE

W dniu 27 kwietnia 2021 r. do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego wpłynął wniosek firmy Goodvalley Agro S.A. z siedzibą w Przechlewie przy ul Dworcowej 25, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 29 stycznia 2020 r. znak: WZU.7222.8.2019.KS na prowadzenie instalacji do chowu świń – ferma tuczu na 12 370 sztuk w miejscowości Naclaw, gm. Polanów.

Do wniosku dołączono m. in.:

- operat przeciwpożarowy „w związku z wytwarzaniem odpadów na fermie tuczu na 12 370 sztuk w miejscowości Naclaw, gm. Polanów”, opracowany w listopadzie 2020 r. przez Pana Romana Budynka,
- postanowienie Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie z dnia 12 lutego 2021 r. znak: MZ.5513.01.2021.

W toku postępowania wnioskodawca złożył uzupełnienie do informacji zawartych w dokumentacji wniosku. Ostateczne uzupełnienie zostało złożone w urzędzie w dniu 11 maja 2021 r.

Zgodnie z art. 183 c ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, zwrócono się z wnioskiem do Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie o przeprowadzenie kontroli instalacji do chowu świń – ferma tuczu na 12 370 sztuk w miejscowości Naclaw, gm. Polanów, w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w załączonych dokumentach (operat przeciwpożarowy, postanowienie). W dniu 25 maja 2021 r. funkcjonariusz Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie przeprowadził czynności

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

75-412 Koszalin, Al. Monte Cassino 2  
tel.: +48 94 / 317 74 00, fax: +48 94 / 317 74 06  
biurozamk@wzp.pl, www.wzp.pl

kontrolno-rozpoznawcze na niniejszej instalacji oraz stwierdził, że miejsce i sposób magazynowania odpadów spełniają wymagania ochrony przeciwpożarowej. Następnie Komendant Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie postanowieniem z dnia 21 czerwca 2021 r. znak: MZ.5585.13.2021 stwierdził spełnienie wymagań ochrony przeciwpożarowej określonych w przepisach przeciwpożarowych, a także z warunkami zawartymi w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniu Komendanta Miejskiego PSP w Koszalinie z dnia 12 Lutego 2021 r. znak MZ.5513.01.2021 r.

Konieczność zmiany niniejszego pozwolenia zintegrowanego wynikała z przeprowadzonej analizy pozwolenia – pismem z dnia 18 września 2020 r. znak: WP-IV.7227.3.2020.KS wezwano prowadzącego instalację do wystąpienia z wnioskiem o zmianę ww. decyzji, gdyż stwierdzono konieczność dokonania zmian zapisów w przedmiotowej decyzji.

Złożony wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego stanowi odpowiedź, w której odniesiono się do wszystkich punktów ww. wezwania.

Na wniosek prowadzącego instalację w tabeli numer 2 „Ilość i rodzaj odpadów przewidywanych do wytwarzania oraz sposoby postępowania z odpadami” zapisanej w punkcie IV.2. decyzji zaktualizowano zapisy dotyczące miejsca i sposobu magazynowania wytwarzanych odpadów, pozostała treść zawarta w tabeli nr 2 nie ulega zmianie.

Zgodnie z wnioskiem dopisano do decyzji nowy punkt IV.2.1 w brzmieniu: „Warunki przeciwpożarowe” jako załącznik nr 1, w związku z wytwarzaniem odpadów i ich okresowym magazynowaniem na podstawie art. 188 ust. 2b pkt. 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Prowadzący instalację zawniioskował o zmianę punktu IV.3. decyzji „Emitowanie hałasu” oraz dopisanie dwóch nowych punktów: IV.3.1 „Rozkład czasu pracy źródeł” i IV.3.2 „Rodzaj zabudowy” na podstawie art. 211 ust. 6, pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, określono wielkość emisji hałasu wyznaczony przez poziomy hałasu powodowanego poza zakładem wyrażonymi wskaźnikami hałasu  $L_{Aeq D}$  i  $L_{Aeq N}$  w odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, a także o rozkładzie czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami.

Na wniosek prowadzącego instalację wykreślono w punkcie VIII decyzji - Wnioskodawca zobowiązany jest: podpunkt 4 o treści podpunkt 4 o treści: „w przypadku planowanych zmian w instalacjach POLDANOR S.A. w Przechlewie zobowiązany jest do postępowania zgodnie

z wymogami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska” - gdyż jego treść wynika wprost z przepisów prawa.

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronie czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji przedmiotowej instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który ją wydał. 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 Połczyński*  
 Zastępca Dyrektora  
 Wydziału Ochrony Środowiska

**Otrzymują:**

1. Goodvalley Agro S.A.  
ul. Dworcowa 25, 77-320 Przechlewo
2. a/a

**Do wiadomości:**

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska Szczecin  
Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin- ePUAP
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie  
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin - ePUAP
3. Urząd Marszałkowski w Szczecinie  
Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
4. Ministerstwo Klimatu i Środowiska  
adres email: [pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
5. Urząd Miasta i Gminy Polanów  
ul. Wolności 4, 76-010 Polanów –ePUAP

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
 Wydział Ochrony Środowiska

75-412 Koszalin, Al. Monte Cassino 2  
 tel.: +48 94 / 317 74 00, fax: +48 94 / 317 74 06  
 biurozamk@wzp.pl, www.wzp.pl

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 14 lipca 2021 r. znak: WOŚ-II.7222.12.2021.KS.

**Warunki przeciwpożarowe**

(Liczba stron 22 oraz plan sytuacyjno-poglądowy)

**OPERAT PRZECIWPOŻAROWY**

na podstawie art. 42 ust. 4b i 4c ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, zmienionej Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm., w zakresie warunków ochrony przeciwpożarowej

dla

**FERMY GOODVALLEY AGRO S.A. NAĆLAW, NAĆLAW 14 B ,  
76 - 010 POLANÓW.**

OPRACOWAŁ:

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ  
PRZECIWPOŻAROWYCH

mgr.inż...poż. Roman Budynek...

Nr upr. 587/2014

ZLECENIODAWCA:

GOODVALLEY AGRO S. A., UL. DWORCOWA 25,  
77 – 320 PRZECHLEWO.

**Listopad 2020 r.**

URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
W SZCZECINIE

## SPIS TREŚCI

OBOWIĄZUJĄCE AKTY PRAWNE .....	3
ZAŁOŻENIA.....	3
CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA: .....	3
Działalność.....	4
Metody i miejsce wstępnego magazynowania odpadów. ....	4
WYTWARZANE I WSTĘPNIE MAGYZINOWANE ODPADY .....	5
WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ .....	7
1. Kategoria budynków.....	7
2. Usytuowanie.....	7
3. Konstrukcja.....	8
4. Strefy pożarowe.....	13
5. Gęstość obciążenia ogniowego budynku usługowo – technicznego, w którym są wstępnie magazynowane odpady wytworzone podczas normalnego funkcjonowania fermy.....	13
6. Pomieszczenia/strefy zagrożone wybuchem: .....	16
7. Ewakuacja:.....	16
8. Wyposażenie w wymagane urządzenia przeciwpożarowe: .....	16
9. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru .....	16
10. Droga pożarowa: .....	17
10. Oznakowanie obiektów:.....	17
11. Prace niebezpieczne pod względem pożarowym: .....	17
12. Podręczny sprzęt gaśniczy:.....	17
DODATKOWE INFORMACJE I WYMAGANIA .....	18
WNIOSKI I UWAGI: .....	18
DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA: .....	19
SZKIC SYTUACYJNY:.....	23

### **OBOWIĄZUJĄCE AKTY PRAWNE**

- [1] rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 lutego 2020 r. w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 296),
- [2] rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r., Nr 109, poz. 719 ze zm.),
- [3] rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.),
- [4] ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r., poz. 1186 ze zm.),
- [5] Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.)
- [6] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. 2009 nr 124 poz. 1030 ze zm.),
- [7] Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10),
- [8] Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 961 ze zm.),

### **ZAŁOŻENIA**

- wytyczne, dokumenty i informacje uzyskane z fermy,
- wizja lokalna na terenie fermy przeprowadzona w dniu 03 listopada 2020 r.,
- aktualnie obowiązujące przepisy.

### **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA:**

Firma Goodvalley Agro S.A. to przedsiębiorstwo, które prowadzi działalność gospodarczą i zajmuje się bezściółkową hodowlą trzody chlewnej. Ferma Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu prowadzi działalność ukierunkowaną na tucz o wadze ok. 30 kg, który jest przywożony na fermę pojazdami i przebywa na jej terenie ok 100 dni. Technologia chowu trzody chlewnej opiera się na technologii „multi site” czyli trójstopniowej technologii produkcji. W teorii na fermie znajduje się 12 tysięcy 370 stanowisk. Ferma składa się z 12 budynków chlewni, w których znajduje się łącznie 17 sekcji hodowlanych, które zostały przystosowane do nowoczesnej technologii hodowli tuczku i połączone są ze sobą funkcjonalnymi

łącznikami. W siedmiu budynkach znajduje się po jednej sekcji hodowlanej, z kolei w pięciu budynkach znajdują się po dwie sekcje. Na terenie fermy dodatkowo znajdują się 3 silosy paszowe o pojemności 48 m<sup>3</sup> każdy wraz z podłączoną do nich napowietrzoną siecią paszociągów doprowadzających paszę z silosów do poszczególnych chlewni. Przy każdym z budynków chlewni znajdują się rampy, za pomocą których przywożone i wywożone samochodami zwierzęta są rozładowywane i przepędzane do poszczególnych sekcji hodowlanych. Pomieszczenia inwentarskie nie są ogrzewane, temperatura pomieszczeń regulowana jest temperaturą ciał zwierząt. Na terenie fermy obowiązuje najwyższy reżim zoohigieniczny, w związku z czym na ogrodzonym terenie znajdują się maty i wanny dezynfekcyjne, a także odrębne rampy do załadunku i rozładunku zwierząt. W ciągu normalnego dnia pracy w godzinach od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup> na terenie fermy przebywa od 4 do 6 pracowników.

## Działalność

**Działalność Fermy Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu polega na:**

- hodowli bezściółkowej tuczu, który następnie jest wywożony przez pojazdy do odbiorców;
- wstępnym magazynowaniu wytworzonych podczas normalnego funkcjonowania fermy odpadów w wydzielonym pomieszczeniu na odpady, które po uzbieraniu odpowiednich ilości transportowych są odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne posiadające stosowne uprawnienia.

### Metody i miejsce wstępnego magazynowania odpadów.

Odpady, które powstały w wyniku normalnego funkcjonowania fermy, są wstępnie magazynowane w wydzielonym pomieszczeniu w budynku usługowo – technicznym. Budynek został wzniesiony w latach 70 ubiegłego wieku w technologii tradycyjnej murowanej i pokryty jest stropodachem wykonanym z gotowych żelbetowych płyt prefabrykowanych. W pomieszczeniu są wydzielone boksy, każdy z boksów przeznaczony jest do wstępnego magazynowania innego rodzaju odpadów. Wstępnie magazynowane wytworzone odpady są przechowywane do czasu uzbierania odpowiednich ilości transportowych, a następnie przekazywane firmom zewnętrznym posiadającym uregulowany stan formalno - prawny na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady są wstępnie magazynowane nie dłużej niż określają to obowiązujące przepisy prawa. Wytworzone odpady są posegregowane i wstępnie magazynowane w zależności od ich rodzaju w sposób selektywny w zależności od ich właściwości i gabarytów. Wstępne magazynowanie odpadów nie powoduje zmian ich właściwości fizycznych i chemicznych. Wytworzone odpady wstępnie magazynowane są w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w odpowiednich boksach. Dojazd do budynku z wydzielonym pomieszczeniem na odpady możliwy bez konieczności wjazdu na ogrodzony teren fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw. Teren fermy jest stale monitorowany i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Wytworzone odpady są wstępnie magazynowane w budynku z wydzielonym pomieszczeniem na odpady, który znajduje się na działce o numerze ewidencyjnym 1/10 obręb 0056 Naclaw, w miejscowości Naclaw, w gminie Polanów. Firma Goodvalley Agro S.A. dzierżawi działki na podstawie zawartej wieloletniej umowy z Agencją Nieruchomości Rolnych – Oddział terenowy W Szczecinie, Filia w Koszalinie, na której prowadzi hodowlę trzody chlewnej, oraz

wstępnie magazynuje wytworzone odpady zgodnie z przepisami szczegółowymi dotyczącymi postępowania z określonymi rodzajami odpadów. Boksy i pojemniki są oznakowane nazwami wstępnie magazynowanych wytworzonych odpadów.

### WYTWARZANE I WSTĘPNIE MAGAZYNOWANE ODPADY

Tabela nr 1 Oznaczenie rodzaju, miejsca i sposobu magazynowania wytworzonych odpadów przewidzianych do wstępnego magazynowania, wg. informacji udzielonej przez przedstawiciela fermy, oraz decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego tekst jednolity o sygnaturze WZU.7222.8.2019.KS z dnia 29 stycznia 2020 r.,-Decyzja została wydana na czas nieokreślony.

Tab. 1 Zestawienie wytwarzanych odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów w Mg/rok	Sposób magazynowania
1	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone/PALNE	1,0	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
2	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi/NIEPALNE	1,0	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (światłówki)/NIEPALNE	0,5	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
4	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt/PALNE	0,02	Magazynowane w szczelnym zamkniętym pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.

5	02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)/PALNE	5,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
6	02 01 10	Odpady metalowe/NIEPALNE	0,5	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
7	02 01 99	Inne niewymienione odpady/PALNE	2,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
8	15 01 01	Odpady z papieru i tektury/PALNE	1,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
9	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych/PALNE	2,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo – technicznym ozn. Na szkicu.
10	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe/PALNE	1,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym ozn. Na szkicu.
11	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe/PALNE	2,0	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, workach lub luzem w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym ozn. na szkicu.
12	15 01 07	Opakowania ze szkła/NIEPALNE	1,0	Magazynowane w pojemnikach lub beczkach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym ozn. Na szkicu.
13	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02/PALNE	0,2	Magazynowane w pojemnikach lub workach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym ozn. na szkicu.
14	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13/PALNE	2,0	Magazynowane w pojemnikach w wydzielonym miejscu w budynku usługowo-technicznym ozn. na szkicu
15	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)/NIEPALNE	0,03	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim,

16	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02/PALNE	0,03	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim.
17	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07/PALNE	0,02	Magazynowanie w pojemniku w wydzielonym pomieszczeniu w budynku inwentarskim.

## WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

### 1. Kategoria budynków :

Na ogrodzonym terenie należącym do Fermy Googvalley Agro S.A. w Naclawiu znajduje się 12 jednokondygnacyjnych budynków inwentarski IN, z których cztery połączone są ze sobą funkcjonalnie łącznikami komunikacyjnymi. W budynkach inwentarskich, które znajdują się w jednej strefie pożarowej prowadzona jest hodowla bezściółkowa trzody chlewnej. Dodatkowo na granicy działki znajduje się, także budynek usługowo – techniczny z wydzielonym pomieszczeniem przeznaczonym do wstępnego magazynowania odpadów. W budynku tym znajduje się także pomieszczenie hydroforni. Całość budynku zakwalifikowana jest jako budynek produkcyjno-magazynowy PM. Na terenie fermy w Naclawiu bezpośrednio przy budynku inwentarskim nr 11 znajdują się 3 silosy na paszę. Wszystkie budynki na terenie fermy wykonane są w technologii tradycyjnej murowanej, bądź wykonanej na szkieletach stalowych wypełnionych cegłą ceramiczną. Są to obiekty niskie N, o wysokości nie przekraczającej 12 m, jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone, nie posiadające poddasza użytkowego. Budynek usługowo - techniczny, w którym znajduje się wydzielone pomieszczenie przeznaczone do wstępnego, tymczasowego magazynowania wytworzonych odpadów wykonany została w technologii tradycyjnej murowanej, kryty stropodachem niewentylowanym wykonany z prefabrykowanych płyt żelbetonowych. W tej samej części budynku usługowo - technicznego za ścianą pomieszczenia przeznaczonego na odpady znajduje się pomieszczenie hydroforni, do której można wejść od strony drogi pożarowej bez konieczności wjazdu na ogrodzony teren fermy. Obiekty na terenie fermy zostały wzniesione w latach 70 ubiegłego wieku i zostały wykonane jako budynki klasy „C” i „E” zagrożenia pożarowego. Powierzchnia części budynku usługowo – technicznego, w której znajduje się wydzielone pomieszczenie przeznaczone do tymczasowego magazynowania wytworzonych odpadów wynosi 444 m<sup>2</sup>. W pomieszczeniu odpady wstępnie magazynowane są w specjalnie wydzielonych i oznakowanych boksach, niewielkie ilości wytworzonych palnych odpadów głównie w postaci opakowań z tworzywa sztucznego, folii i tektury. W ciągu normalnego dnia pracy na terenie fermy może przebywać od 4 do 6 osób, które są stałymi pracownikami. Do pomieszczenia przeznaczonego do tymczasowego magazynowania wytworzonych odpadów wejść można za pomocą dwóch wejść. Do budynków na terenie fermy w Naclawiu zapewnione są dojazdy pożarowe o utwardzonej nawierzchni, które umożliwiają manewrowanie pojazdami pożarniczymi o każdej porze roku. Na teren fermy można wjechać przy wykorzystaniu kilku bram pożarowych, które usytuowane są w różnych miejscach w ogrodzeniu. Teren fermy jest całodobowo monitorowany.

**2. Usytuowanie:** województwo: zachodniopomorskie, powiat: koszaliński, miejscowość: Naclaw 14 B, 76 – 010 Polanów, numery ewid. działek : 1/9, 1/10, 7/16 obręb 0056 Naclaw.

Budynki znajdujące się na ogrodzonym terenie Fermy Goodvalley S.A. w Naclawiu są to głównie budynki inwentarskie IN, a także magazynowe PM. Odpady, które są wytworzone w trakcie

normalnego funkcjonowania fermy są wstępnie magazynowane w wyznaczonym pomieszczeniu budynku usługowo-technicznego, w którym poddawane są segregacji i czasowo magazynowane w odpowiednio oznakowanych i wydzielonych boksach. W pobliżu Fermy Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu znajdują się obszary leśne oraz grunty rolne. Najbliższe zabudowania mieszkalne o kategorii zagrożenia ludzi ZL IV znajdują się na sąsiedniej działce 1/6 w odległości 25 m od budynku inwentarskiego nr 10. Z terenem fermy graniczy również biogazownia, której najbliżej położony budynek znajduje się w odległości 49 metrów od najbliższego budynku fermy (budynek inwentarski nr 2).

### **3. Konstrukcja:**

Na terenie Fermy Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu, znajdują się następujące budynki:

- 1) Budynek usługowo – techniczny;
- 2) Budynek inwentarski nr 2;
- 3) Budynek inwentarski nr 3;
- 4) Budynek inwentarski nr 4;
- 5) Budynek inwentarski nr 5 wraz z budynkiem socjalnym i łącznikiem komunikacyjnym otwartym;
- 6) Budynek inwentarski nr 6 wraz z łącznikiem komunikacyjnym;
- 7) Budynek inwentarski nr 7 wraz z łącznikiem komunikacyjnym;
- 8) Budynek inwentarski nr 8 wraz z łącznikiem komunikacyjnym;
- 9) Budynek inwentarski nr 9 wraz z łącznikiem komunikacyjnym otwartym;
- 10) Budynek inwentarski nr 10;
- 11) Budynek inwentarski nr 11;
- 12) Budynek inwentarski nr 12;
- 13) Budynek inwentarski nr 13;
- 14) Stacja transformatorowa;
- 15) Bateria 3 silosów paszowych;
- 16) Studnia głębinowa.

**ad. 1) Budynek usługowo - techniczny** jest to budynek jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony bez poddasza użytkowego, niski N o wysokości 4,92 m, zbudowany z dwóch brył połączonych ze sobą za pomocą łącznika, który łączy ze sobą część gospodarczo - techniczną z częścią administracyjno - socjalną.

Budynek usługowo - techniczny wykonany jest w technologii tradycyjnej szkieletowej z elementów żelbetowych prefabrykowanych.

- o Fundamenty pod słupami wykonane jako stopy żelbetowe kielichowe wylewane na mokro, fundamenty ścian stanowią podwaliny żelbetowe prefabrykowane, które spoczywają na stopach fundamentowych;
- o Słupy szkieletu prefabrykowane o rozstawie osiowym;
- o Ściany zewnętrzne – murowane z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowej kryte tynkiem cementowo wapiennym;
- o Ściany wewnętrzne – murowane z cegły ceramicznej na zaprawie cementowo-wapiennej kryte tynkiem cementowo-wapiennym;

- Stropodach – niewentylowany, wykonany z płyt kanałowych żelbetowych, na płytach żelbetowych spoczywają nad częścią gospodarczo techniczną płyty styropianowe o grubości 4 cm., z kolei nad częścią administracyjno – socjalną płyty z wełny mineralnej o grubości 4 cm. Stropodach na całej powierzchni kryty podwójną warstwą papy asfaltowej na lepiku;
- Powierzchnia zabudowy - 514,9 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia zabudowy - 444,0 m<sup>2</sup>;
- Kubatura - 2181 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość części budynku administracyjno - socjalną – 18,74 x 12,74 m;
- Długość x szerokość części budynku gospodarczo - technicznego – 18,74 x 12,74 m;
- Długość x szerokość łącznika – 8,74 x 4,26 m;
- Wysokości budynków: budynki Niskie N;
- Kategoria budynków:
  - część administracyjno-biurowa to kategoria zagrożenia ludzi ZL III, z kolei pozostałe części to budynki nieprzeznaczone do stałego pobytu ludzi zakwalifikowane do kategorii produkcyjno-magazynowych PM.

Instalacje znajdujące się w budynkach:

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wentylacja grawitacyjna oraz mechaniczna;
- Wodno-kanalizacyjna;
- Centralnego ogrzewania.

**ad. 2), ad. 3), ad 4) Budynki inwentarskie nr 2, nr 3, nr 4:**

Są to budynki wolnostojące, jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone, bez poddasza użytkowego, niskie N, wzniesione w technologii tradycyjnej murowanej. Konstrukcja budynków szkieletowa, wykonana z elementów żelbetowych prefabrykowanych.

- Fundamenty w postaci łąw żelbetowych wylewanych na mokro;
- Ściany zewnętrzne – wykonane z prefabrykowanych płyt żelbetowych, z kolei ściany szczytowe murowane z cegły dziurawki na zaprawie cementowej;
- Dach – dwupołaciowy o kącie nachylenia połaci 20°, o konstrukcji wykonanej z żelbetowych dźwigarów prefabrykowanych, kryty płytami azbestowo – cementowymi, izolowany termicznie wełną mineralną;
- Powierzchnia zabudowy - 694,0 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia zabudowy - 654,0 m<sup>2</sup>;
- Kubatura - 2464 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość budynku – 54,48 x 12,74 m;
- Wysokość budynku: budynek Niski N, o wysokości 5,01 m;
- Kategoria budynków: inwentarskie IN.

Instalacje znajdujące się w budynkach:

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wodno-kanalizacyjna;
- Kanalizacji gnojowicowej;

- Wentylacja mechaniczna;
- Paszociąg z autokarmnikami.

ad.5), ad.6), ad.7), ad.8) Budynki inwentarskie nr 5, nr 6, nr 7, nr 8 połączone ze sobą łącznikami komunikacyjnymi - są to budynki jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone, bez poddasza użytkowego, niskie N, wzniesione w technologii tradycyjnej murowanej. Konstrukcja budynków szkieletowa, wykonana z elementów żelbetowych prefabrykowanych, o dachach symetrycznych dwuspadowych. Do budynku inwentarskiego nr 5 przylegają pomieszczenia biurowe, które są połączone funkcjonalnie.

- Fundamenty pod słupami wykonane jako stopy żelbetowe wylewane na mokro, fundamenty ścian stanowią podwaliny żelbetowe prefabrykowane, które spoczywają na stopach fundamentowych;
- Słupy szkieletu prefabrykowane o rozstawie osiowym;
- Ściany zewnętrzne podłużne i szczytowe – wykonane z prefabrykowanych płyt żelbetowych oraz pustaków ceramicznych łączone za pomocą zaprawy cementowej,
- Dach – dwupołaciowy o kącie nachylenia połaci 20°, o konstrukcji wykonanej z żelbetowych dźwigarów prefabrykowanych, kryty płytami azbestowo – cementowymi, izolowany termicznie wełną mineralną;
- Powierzchnia zabudowy - 1062,00 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia użytkowa - 1013,7 m<sup>2</sup>;
- Kubatura - 4735 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość pojedynczego budynku – 63,00 x 16,8 m;
- Wysokość budynku: budynek Niski N, 5,72 m wysokości.
- Kategoria budynku: inwentarski IN.

Pomiędzy czterema budynkami inwentarskimi znajdują się 3 łączniki korytarzowe łączące ze sobą budynki, które są jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone o konstrukcji stalowej szkieletowej.

- Fundamenty pod słupami wykonane jako stopy żelbetowe wylewane na mokro, fundamenty ścian stanowią podwaliny żelbetowe prefabrykowane, które spoczywają na stopach fundamentowych;
- Słupy szkieletu prefabrykowane o rozstawie osiowym;
- Ściany zewnętrzne - murowane na zaprawie cementowo – wapiennej z bloczków gazobetonowych,
- Stropodach – z płyt korytkowych opartych na ryglach, izolowany styropianem o gr 5 cm, kryty papą asfaltową na lepiku;
- Powierzchnia zabudowy pojedynczego łącznika- 43,90 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia użytkowa pojedynczego łącznika - 39,50 m<sup>2</sup>;
- Kubatura pojedynczego łącznika – 114,1 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość pojedynczego budynku – 13,3 x 3,3 m;
- Wysokość łącznika: 2,6 m wysokości.
- Kategoria budynku: inwentarski IN.

Do jednego z budynków przylega pomieszczenie dyżurki ze służą sanitarną. Budynek dyżurki jest obiektem jednokondygnacyjnym, wykonanym w technologii tradycyjnej murowanej.

- Fundamenty pod słupami wykonane w postaci żelbetowych wylewanych na mokro, fundamenty ścian stanowią podwaliny żelbetowe prefabrykowane, które spoczywają na stopach fundamentowych;

- Ściany zewnętrzne i wewnętrzne - murowane na zaprawie cementowo – wapiennej z bloczków gazobetonowych;
- Dach jednopołaciowy o konstrukcji drewnianej izolowany wełną mineralną, kryty stalową blachą trapezową;
- Powierzchnia zabudowy - 33,17 m<sup>2</sup>;
- Długość x szerokość dyżurki – 5,35 x 6,2m;

Instalacje znajdujące się w budynkach:

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wodna;
- Wentylacja grawitacyjna i mechaniczna;

Dodatkowo w budynkach inwentarskich znajduje się instalacja:

- Kanalizacyjna – gnojowicowa;
- Paszociąg z autokarmnikami.

**ad. 9) Budynek inwentarski nr 9** jest to budynek wolnostojący, jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony, bez poddasza użytkowego, niski N, wzniesiony w technologii tradycyjnej murowanej. Konstrukcja budynków szkieletowa, wykonana z elementów żelbetowych prefabrykowanych, o dachu symetrycznym dwuspadowym.

- Fundamenty pod słupami wykonane jako stopy żelbetowe wylewane na mokro, fundamenty pod ścianami stanowią prefabrykowane podwaliny żelbetowe;
- Ściany zewnętrzne podłużne i szczytowe – wykonane z prefabrykowanych płyt żelbetowych oraz pustaków ceramicznych łączone za pomocą zaprawy cementowej,
- Słupy szkieletu prefabrykowane o rozstawie osiowym;
- Dach – dwupołaciowy o kącie nachylenia połaci 20°, o konstrukcji wykonanej z żelbetowych dźwigarów prefabrykowanych, kryty płytami azbestowo – cementowymi, izolowany termicznie wełną mineralną;
- Powierzchnia zabudowy - 1142,2 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia użytkowa - 1108,4 m<sup>2</sup>;
- Kubatura - 5081 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość budynku nr 2 – 69,14 x 16,52 m;
- Wysokość budynku: budynek Niski N, 5,72 m wysokości.
- Kategoria budynku: inwentarski **IN**.

Instalacje znajdujące się w budynku:

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wodna;
- Wentylacja mechaniczna;
- Kanalizacyjna – gnojowicowa.

**ad. 10) Budynki inwentarskie nr 10, nr 11, nr 12, nr 13** - są to budynki wolnostojące, jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone, bez poddasza użytkowego, niskie N, wzniesione

w technologii tradycyjnej murowanej. Konstrukcja budynków szkieletowa, wykonana z elementów żelbetonowych prefabrykowanych.

- Fundamenty w postaci łań żelbetonowych wylewanych na mokro, fundamenty pod ścianami stanowią prefabrykowane podwaliny żelbetonowe;
- Ściany zewnętrzne – wykonane z prefabrykowanych płyt żelbetonowych, z kolei ściany szczytowe murowane z cegły dziurawki na zaprawie cementowej;
- Słupy szkieletu prefabrykowane o rozstawie osiowym;
- Dach – dwupołaciowy o kącie nachylenia połaci 20°, o konstrukcji wykonanej z żelbetonowych dźwigarów prefabrykowanych, kryty płytami azbestowo – cementowymi, izolowany termicznie wełną mineralną ;
- Powierzchnia zabudowy - 587,02 m<sup>2</sup>;
- Powierzchnia zabudowy - 544,3 m<sup>2</sup>;
- Kubatura - 1911 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość budynku – 45,47 x 12,91 m;
- Wysokość budynku: budynek Niski N, o wysokości 5,01 m;
- Kategoria budynków: inwentarskie IN.

Instalacje znajdujące się w budynku

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wodno-kanalizacyjna;
- Kanalizacji gnojowicowej;
- Wentylacja grawitacyjna;
- Paszociąg z autokarmnikami.

**ad. 11) Budynek rozdzielni średniego napięcia** jest to budynek parterowy, niepodpiwniczony, bez poddasza użytkowego, niski N, o dachu symetrycznym jednospadowym.

- Fundamenty pod słupami wykonane jako stopy żelbetonowe wylewane na mokro,
- Ściany zewnętrzne i wewnętrzne – murowane z cegły ceramicznej na zaprawie cementowo – wapiennej;
- Stropodach –jednospadowy o konstrukcji nośnej z prefabrykowanych płyt kanałowych, kryty papą asfaltową na lepiku;
- Powierzchnia zabudowy - 76,73 m<sup>2</sup>;
- Kubatura budynku – 142,94 m<sup>3</sup>;
- Długość x szerokość budynku nr 4 – 12,94 x 5,93m;
- Wysokość budynku: budynek Niski N, 5,55 m wysokości.

Instalacje znajdujące się w budynku:

- Elektryczna;
- Odgromowa;
- Wentylacja grawitacyjna;

**Ad 12) Bateria 3 silosów paszowych.**

Silosy znajdują się przy budynku inwentarskim nr 11. Średnica silosu ma 3,65 m, wysokość 7,88 m natomiast pojemność pojedynczego silosu to 31,4 tony.

**Budynki wykonane w klasach D i E odporności pożarowej budynku, elementy z jakich są wykonane budynki, wypełniają zapisy § 212, 215, 216, przepisu [3].**

**4. Strefy pożarowe**

Działki o numerach ewidencyjnych 1/9, 1/10, obręb 0056 Naclaw są ogrodzone płotem ze stalowej siatki i znajdują się na nich budynki inwentarskie, magazynowe usługowo – techniczne z pomieszczeniami przeznaczonymi na wstępne magazynowanie wytworzonych odpadów. Budynki należące do Fermy Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu znajdują się w II strefach pożarowych. Pierwszą strefę pożarową stanowią budynki inwentarskie IN, jednokondygnacyjne, niskie N wykorzystywane do hodowli bezściółkowej trzody chlewnej w związku z powyższym w tego typu obiektach nie ma ograniczeń co do wielkości strefy pożarowej. Budynek usługowo – techniczny przeznaczony do wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów znajduje się w odrębnej drugiej strefie pożarowej, której powierzchnia wynosi 444 m<sup>2</sup>. Pomieszczenia socjalne zakwalifikowane do kategorii zagrożenia ludzi ZL-III są funkcjonalnie połączone z budynkiem inwentarskim nr 5 i wchodzi w skład tej strefy.

**Wielkość stref pożarowych dużo poniżej dopuszczalnych wartości ujętych w przepisach [1],[3].**

**5. Gęstość obciążenia ogniowego budynku usługowo - technicznego, w którym są wstępnie magazynowane odpady wytworzone podczas normalnego funkcjonowania fermy:**

Gęstość obciążenia ogniowego budynku usługowo - technicznego przeznaczonego do tymczasowego zbierania wytworzonych odpadów stałych nie przekracza 500 MJ/m<sup>2</sup>.

Tabela nr 2 Średnia ilość wytworzonych odpadów palnych w latach 2018-2019.

Lp.	Kod Odpadu	Nazwa odpadu/palność	Średnia ilość odpadów wytworzona w ciągu roku kalendarzowego Mg/rok	Ciepła spalania $Q_d$ MJ/kg
1	2	3	4	5
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych/PALNE	3,15	36
2.	15 01 07	Opakowania ze szkła/NIEPALNE	0,815	-
3.	15 01 10*	Opakowania zawierające substancje niebezpieczne lub nimi zanieczyszczone/PALNE	0,165	32
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02/PALN	0,05	44
5.	18 02 01	Narzędzia chirurgiczne zabiegowe oraz ich resztki z wyłączeniem 18 02 02/NIEPALNE	0,014	-

Korzystając z danych dostarczonych przez pracowników Fermy w Naclawiu oraz wykorzystując wzór na gęstość obciążenia ogniowego można obliczyć gęstości obciążenia ogniowego strefy pożarowej przeznaczonej do wstępnego magazynowania odpadów stałych:

$$Q_d = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} (Q_d \cdot G_i)}{F}$$

w którym:

**n** – liczba rodzajów materiałów palnych znajdujących się w pomieszczeniu, strefie pożarowej lub składowisku,

**G<sub>i</sub>** – masa poszczególnych materiałów w kilogramach,

**F** – powierzchnia rzutu poziomego pomieszczenia, strefy pożarowej lub składowiska w metrach kwadratowych,

**Q<sub>d</sub>** – ciepło spalania poszczególnych materiałów w megadżulach na kilogram.

Korzystając z powyższego wzoru na gęstość obciążenia ogniowego otrzymaliśmy wartość gęstości obciążenia ogniowego strefy pożarowej przeznaczonych do zbierania odpadów stałych:

Budynek usługowo - techniczny przeznaczona do wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów zajmuje powierzchnię 444 m<sup>2</sup>, w którym w sposób zgodny z przepisami można wstępnie magazynować wytwarzane odpady, w wyniku normalnego funkcjonowania fermy. Z kolei ciepła spalania poszczególnych odpadów zostało dobrane zgodnie z Polską Normą, dla deklarowanych przez pracownika fermy maksymalnych ilości poszczególnych odpadów, które są wstępnie magazynowane zostały przedstawione w tabeli nr 2. Po podstawieniu danych do powyższego wzoru na gęstość obciążenia ogniowego otrzymano, że gęstość obciążenia ogniowego nie przekracza 272 MJ/m<sup>2</sup>. Wartość ta została wyznaczona na podstawie danych dostarczonych z lat ubiegłych 2018 i 2019. Na podstawie tych danych ustalono maksymalną jednoczesną ilość wstępnie magazynowanych odpadów. Wynika z tego, że gęstość obciążenia ogniowego budynku nie przekroczy 500 MJ/m<sup>2</sup>. Z kolei sugerując się ilościami odpadów stałych, które ujęte zostały w złożonym wniosku łączna ilość odpadów w ciągu roku kalendarzowego wyprodukowanych na fermie wynosiłaby ok 19 ton. Dokonując analizy właściwości fizykochemicznych odpadów oraz ich palność ustalono, że w trakcie roku kalendarzowego może zostać wyprodukowanych ok. 14,5 tony materiałów palnych, pozostałe materiały uznano za nie stwarzające zagrożenia pożarowego, a co za tym idzie nie mają one wpływu na gęstość obciążenia ogniowego budynku usługowo - technicznego przeznaczonego do wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów. Korzystając z Polskiej Normy do obliczania gęstości obciążenia ogniowego do obliczeń wykorzystano następujące wartości ciepła spalania poszczególnych odpadów:

**Ciepło spalania Q<sub>d</sub> w [MJ/kg] przyjęte do obliczeń dla :**

papieru / tektura – 16 [MJ/kg]; tekstylia/czyściwo – 21 [MJ/kg]; tworzywa sztuczne PE,PP – 42 [MJ/kg];  
tworzywa sztuczne – 25 [MJ/kg]; zboża/pasza – 16 [MJ/kg]; tłuszcze - 33[MJ/kg];

Z uwagi na fakt, że są to przewidywane ilości wstępnie magazynowanych odpadów trudna jest do oszacowania dokładna ilość odpadów, które mogą być wstępnie magazynowane okresowo w budynku. Ilość odpadów zależna jest od wielu czynników i może być różna. Dlatego bazując na dostępnych danych ustalono, że dla odpadów palnych wstępnie magazynowanych w pomieszczeniu budynku średnia wartość ciepła spalania będzie wynosiła ok. 35 [MJ/kg], zatem przekształcając podstawowy wzór na gęstość obciążenia ogniowego otrzymujemy poniższy wzór przy pomocy, którego jesteśmy w stanie obliczyć maksymalną masę wytworzonych odpadów jaka może być wstępnie magazynowana w wyznaczonym pomieszczeniu:

$$G_1 = \frac{Q \times F}{Q} = \frac{500 \times 444}{35} = 6342 \text{ kg}$$

Z przeprowadzonej analizy i obliczeń wynika, że w ciągu roku kalendarzowego podczas normalnego funkcjonowania fermy może zostać wytworzonych ok. 14,5 tony odpadów palnych. Zakładając najbardziej niekorzystny scenariusz wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów (14,5 tony odpadów palnych), maksymalna ilość wstępnie magazynowanych odpadów w jednym czasie wynosi

6342 Mg, które specjalistyczna firma zewnętrzna posiadająca stosowne uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami musi wywozić.

#### **6. Pomieszczenia/strefy zagrożone wybuchem:**

Na terenie Fermy Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu znajdującej się na działkach o numerach ewidencyjnych 1/9, 1/10, 7/16 obręb 0056 Naclaw nie ma pomieszczeń ani stref, które kwalifikowałyby się jako strefy zagrożone wybuchem.

#### **7. Ewakuacja:**

We wszystkich budynkach znajdujących się na terenie fermy spełnione są warunki ewakuacji ludzi zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ewakuacja z budynku usługowo – technicznego, gdzie tymczasowo są magazynowane wytworzone odpady możliwa w dwóch kierunkach przy wykorzystaniu drzwi otwieranych na zewnątrz.

Warunki ewakuacji są zgodne z wymogami zawartymi w przepisach [2],[3],

#### **8. Wyposażenie w wymagane urządzenia przeciwpożarowe:**

Przez urządzenia przeciwpożarowe - należy przez to rozumieć urządzenia (stałe lub półstałe, uruchamiane ręcznie lub samoczynnie) służące do zapobiegania powstaniu, wykrywania, zwalczania pożaru lub ograniczania jego skutków, a w szczególności: stałe i półstałe urządzenia gaśnicze i zabezpieczające, urządzenia inertyzujące, urządzenia wchodzące w skład dźwiękowego systemu ostrzegawczego i systemu sygnalizacji pożarowej, w tym urządzenia sygnalizacyjno-alarmowe, urządzenia odbiorcze alarmów pożarowych i urządzenia odbiorcze sygnałów uszkodzeniowych, instalacje oświetlenia ewakuacyjnego, hydranty wewnętrzne i zawory hydrantowe, hydranty zewnętrzne, pompy w pompowniach przeciwpożarowych, przeciwpożarowe kłapy odcinające, urządzenia oddymiające, urządzenia zabezpieczające przed powstaniem wybuchu i ograniczające jego skutki, kurtyny dymowe oraz drzwi, bramy przeciwpożarowe i inne zamknięcia przeciwpożarowe, jeżeli są wyposażone w systemy sterowania, przeciwpożarowe wyłączniki prądu oraz dźwigi dla ekip ratowniczych.

Strefy pożarowe na terenie Fermy w Naclawiu są wyposażone w przeciwpożarowy wyłączniki prądu, który odcina dopływ prądu do wszystkich obwodów, za wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru (zakładowa sieć hydrantów nadziemnych do zewnętrznego gaszenia pożarów).

Są spełnione wymagania obowiązujących przepisów.

#### **9. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru:**

Na ogrodzonym terenie Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw znajdują się trzy hydranty nadziemne DN 80, które zasilane są z hydroforni należącej do fermy i mogą zostać wykorzystane jako zaopatrzenie

wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru. Kolejny czwarty hydrant nadziemny DN 80 zasilany z gminnej sieci wodociągowej, może zostać wykorzystany jako zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru znajduje się przy ogrodzeniu w pobliżu drogi prowadzącej do Biogazowni.

Spełnione są wymogi dotyczące zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru zawarte w przepisie [1],[6].

#### **10. Droga pożarowa:**

Drogi dojazdowe wykonane z płyt betonowych zapewniają swobodny dojazd do terenu i budynków należących do Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw pojazdów służb ratowniczych i manewrowanie nimi o każdej porze roku. Dojazd zapewniony jest od strony miejscowości Naclaw. Wjazd na teren zakłady możliwy za pomocą kilku bram wjazdowych.

Spełnione są wymagania dotyczące dróg pożarowych zgodnie z obowiązującymi przepisami, zawartymi w rozporządzeniu [1], [6].

#### **10. Oznakowanie obiektów:**

Obiekty i teren fermy oznakowany zgodnie PN-EN ISO 7010:2012 Symbole graficzne Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa, z normą PN-N-01256-02:1992 Znaki bezpieczeństwa - Ewakuacja, normą PN-N-01256-04:1992. Znaki bezpieczeństwa - Techniczne środki przeciwpożarowe. Znaki są właściwie rozmieszczone i czytelne.

W chwili obecnej spełnione są wymagania obowiązujących przepisów.

#### **11. Prace niebezpieczne pod względem pożarowym:**

Przez prace niebezpieczne pod względem pożarowym - należy przez to rozumieć prace remontowo-budowlane związane z użyciem otwartego ognia, cięciem z wytwarzaniem iskier mechanicznych i spawaniem, prowadzone wewnątrz lub na dachach obiektów, na przyległych do nich terenach oraz placach składowych, a także prace remontowo-budowlane wykonywane w strefach zagrożonych wybuchem.

#### **12. Podręczny sprzęt gaśniczy:**

Obiekty wyposażone są w gaśnice proszkowe, spełniające wymagania Polskich Norm dotyczących gaśnic, rodzaj gaśnic dostosowany do gaszenia grup pożarów, które mogą wystąpić w danym obiekcie. Gaśnice rozmieszczone w miejscach łatwo dostępnych i widocznych, w szczególności: przy wejściach do budynków, na klatkach schodowych, na korytarzach, przy wyjściach z pomieszczeń na zewnątrz. Gaśnice rozmieszczone w miejscach nienarażonych na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie źródeł ciepła (piece, grzejniki).

Przy rozmieszczaniu gaśnic spełniono następujące warunki: odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie przekracza 30 m, do gaśnic zapewniony dostęp o szerokości co najmniej 1 m.

Obiekty znajdujące się na terenie fermy zostały wyposażone w podręczny sprzęt gaśniczy:  
Podręczny sprzęt gaśniczy – gaśnice proszkowe 6 kg ABC – 19 szt.;

W chwili obecnej są spełnione wymagania obowiązujących przepisów [2].

### DODATKOWE INFORMACJE I WYMAGANIA

Dla Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw, której obiekty znajdują się na działkach o numerach ewidencyjnych 1/9, 1/10, 7/16 obręb 0056 Naclaw została opracowana i wdrożona Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego, z którą zapoznani są wszyscy pracownicy fermy. Na terenie fermy, na bieżąco w ustalonych czasookresach zgodnie z przepisami zawartymi w [4], przeprowadza się badania instalacji elektrycznych, odgromowych, wentylacyjnych, kominowych, spalinowych, technicznych oraz obiektów. W trakcie dokonywania oceny przedmiotowego obiektu w celu sporządzenia niniejszego operatu przeciwpożarowego, oraz podczas przeprowadzonej wizji lokalnej, nie zauważono występowania nieprawidłowości powodujących bezpośrednio niebezpieczeństwo powstania pożaru.

Zgodnie z informacjami udzielonymi przez przedstawiciela przedsiębiorstwa i decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego tekst jednolity o sygnaturze WZU.7222.8.2019.KS z dnia 29 stycznia 2020r. Ferma wytwarza 17 rodzajów odpadów, które wstępnie magazynuje (tabela Nr 1 zawiera wykaz wytwarzanych i wstępnie magazynowanych odpadów). Podczas przeprowadzonej wizji lokalnej na terenie fermy ustalono, że sposób wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów jest zgodny z obowiązującymi przepisami [1].

### WNIOSKI I UWAGI:

Na terenie Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw, gdzie w budynku usługowo technicznym, są wstępnie magazynowane wytworzone odpady, które następnie odbierane są przez firmy specjalistyczne posiadające stosowne uprawnienia, zgodnie z przekazanymi informacjami przez przedstawicieli przedsiębiorstwa i decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego tekst jednolity o sygnaturze WZU.7222.10.2019.KS z dnia 29 stycznia 2020 r.,  
Spełnione są przepisy przeciwpożarowe, ochrona przeciwpożarowa terenu i obiektów jest na wysokim poziomie

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ  
PRZECIWPOŻAROWYCH

mgr inż. poż. Roman Budynek  
Nr upr. 587/2014

**DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA:**



Zdjęcie nr 1 Brama z rampą do wydzielonego pomieszczenia na wstępnie magazynowane odpady.



Zdjęcia nr 2 i 3 Bramy wjazdowe na teren Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw.



Zdjęcia nr 4 i 5 Odpady wstępnie magazynowane w boksach.



Zdjęcia nr 6 i 7 Odpady wstępnie magazynowane w boksach.



Zdjęcie nr 8 Utwardzony dojazd do drzwi z rampą w budynku przeznaczonym do wstępnego magazynowania odpadów.



Zdjęcie nr 9 Utwardzony dojazd do Fermy Goodvalley Agro S.A. Naclaw od strony miejscowości Naclaw.

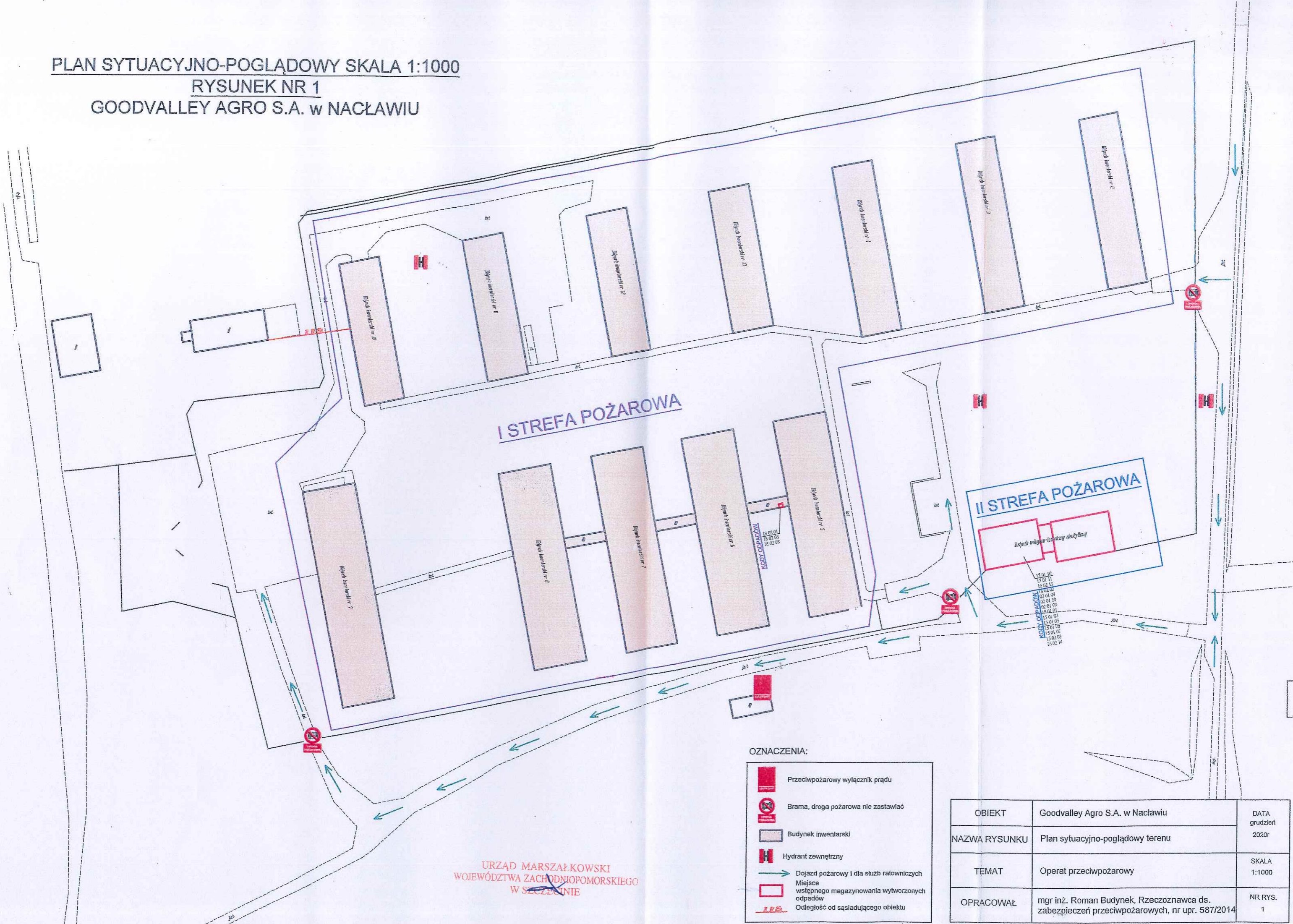


Zdjęcie nr 10 Hydrant nadziemny znajdujący się poza ogrodzonym terenem fermy przy drodze prowadzącej do Biogazowni.



Zdjęcie nr 11 Jeden z hydrantów nadziemny na terenie fermy, który znajduje się w pobliżu budynku, w którym znajduje się pomieszczenie przeznaczone do wstępnego magazynowania odpadów.

PLAN SYTUACYJNO-POGLĄDOWY SKALA 1:1000  
 RYSUNEK NR 1  
 GOODVALLEY AGRO S.A. w NACLAWIU



URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
 WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
 W SZCZECINIE

- OZNACZENIA:
- Przeciwpożarowy wyłącznik prądu
  - Brama, droga pożarowa nie zastawiać
  - Budynek inwentarski
  - Hydrant zewnętrzny
  - Dojazd pożarowy i dla służb ratowniczych
  - Miejsce wstępnego magazynowania wytworzonych odpadów
  - Odległość od sąsiadującego obiektu

OBIEKT	Goodvalley Agro S.A. w Naclawiu	DATA grudzień 2020r
NAZWA RYSUNKU	Plan sytuacyjno-poglądowy terenu	
TEMAT	Operat przeciwpożarowy	SKALA 1:1000
OPRACOWAŁ	mgr inż. Roman Budynek, Rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, nr upr. 587/2014	NR RYS. 1