

MARSZAŁEK
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Toruń, dnia 12 grudnia 2025 r.

ŚG-I-G.7244.43.2023

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d oraz art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Pawła Floryszaka Zarządcy sukcesyjnego przedsiębiorstwa Marcin Łysiak EKOSERWIS w spadku, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4, przy ul. Bolesława Prusa 15A w Janikowie

o r z e k a m

I. Udzielić Panu Pawłowi Floryszakowi Zarządcy sukcesyjnego przedsiębiorstwa Marcin Łysiak EKOSERWIS w spadku, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo (NIP 5562544742) zezwolenia na zbieranie odpadów, na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4, przy ul. Bolesława Prusa 15A w Janikowie

II.1. Określić rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Tabela nr 1. Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
Odpady niebezpieczne		
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
Odpady inne niż niebezpieczne		
2.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
3.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa
4.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa
5.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)
6.	02 03 99	Inne niewymienione odpady
7.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
8.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa
9.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
10.	03 01 01	Odpady kory i korka
11.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04
12.	03 03 01	Odpady kory i drewna
13.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu
14.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
15.	10 11 05	Cząstki i pyły
16.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11
17.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
18.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
19.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
20.	15 01 03	Opakowania z drewna
21.	15 01 04	Opakowania z metali
22.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
23.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
24.	15 01 07	Opakowania ze szkła
25.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
26.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
27.	16 01 20	Szkło
28.	17 02 01	Drewno
29.	17 02 02	Szkło
30.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
31.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze
32.	19 12 01	Papier i tektura
33.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
34.	19 12 05	Szkło
35.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
36.	20 01 01	Papier i tektura
37.	20 01 02	Szkło
38.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
39.	20 01 39	Tworzywa sztuczne

II.2. Wskazać miejsce zbierania odpadów

Miejszem zbierania odpadów będzie teren nieruchomości przy ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, zlokalizowanej na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4 w m. Janikowo, gm. Janikowo, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie.

II.3. Wskazać miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Tabela nr 2. Miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów przewidywanych do zbierania.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
Boks magazynowy A5			
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na paletach, w koszopaletach, w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A5
Boks magazynowy A4			
2.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych pojemnikach, w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
3.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	
4.	02 03 80	Wytloki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
5.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych pojemnikach, w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
6.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	
7.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	
8.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	
9.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	Odpady będą magazynowane w zamykanych workach big-bag, w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
10.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag, na paletach, w koszopaletach w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
11.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych pojemnikach w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
12.	19 12 01	Papier i tektura	Odpady będą magazynowane w zamykanych workach big-bag, na paletach, w koszopaletach w segmencie magazynowym A, w betonowym boksie magazynowym nr A4
13.	20 01 01	Papier i tektura	
Plac P1			
14.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1
15.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	
16.	10 11 05	Cząstki i pyły	Odpady będą magazynowane w stalowych kontenerach na utwardzonym placu magazynowym P1
17.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11	
18.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1
19.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na paletach, w koszopaletach, na utwardzonym placu magazynowym P1
20.	15 01 03	Opakowania z drewna	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
21.	15 01 04	Opakowania z metali	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na paletach, w koszopaletach, na utwardzonym placu magazynowym P1
22.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag w koszopaletach, na utwardzonym placu magazynowym P1
23.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	
24.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1
25.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1
26.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na paletach, w koszopaletach, na utwardzonym placu magazynowym P1
27.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	Odpady będą magazynowane w szczelnie zamykanych workach big-bag na utwardzonym placu magazynowym P1
28.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	
29.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	
Plac P2			
30.	03 01 01	Odpady kory i korka	Odpady będą magazynowane w stalowym kontenerze transportowym na utwardzonym placu magazynowym P2.
31.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	
32.	03 03 01	Odpady kory i drewna	
33.	15 01 03	Opakowania z drewna	Odpady będą magazynowane w stalowych kontenerach transportowych na utwardzonym placu magazynowym P2
34.	15 01 07	Opakowania ze szkła	
35.	16 01 20	Szkło	Odpady będą magazynowane w stalowych kontenerach na utwardzonym placu magazynowym P2
36.	17 02 01	Drewno	
37.	17 02 02	Szkło	
38.	19 12 05	Szkło	
39.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	
40.	20 01 02	Szkło	
41.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	

II.4. Wskazać maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania, które w tym samym czasie mogą być magazynowane oraz które mogą być magazynowane w okresie roku

Tabela nr 3. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania, które w tym samym czasie mogą być magazynowane oraz które mogą być magazynowane w okresie roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg/rok]
Boks magazynowy A5				
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	20	6 240
Łącznie Boks magazynowy A5			20	6 240
Boks magazynowy A4				
2.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	69	21 528
3.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	69	21 528
4.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	69	21 528
5.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	69	21 528
6.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	69	21 528
7.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	69	21 528
8.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	69	21 528
9.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	69	21 528
10.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	69	21 528
11.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	69	21 528
12.	19 12 01	Papier i tektura	69	21 528
13.	20 01 01	Papier i tektura	69	21 528
Łącznie Boks magazynowy A4			69	21 528
Plac magazynowy P1				
14.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	106,305	33 167,16

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg/rok]
15.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	106,305	33 167,16
16.	10 11 05	Cząstki i pyły	106,305	33 167,16
17.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11	106,305	33 167,16
18.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	106,305	33 167,16
19.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	106,305	33 167,16
20.	15 01 03	Opakowania z drewna	106,305	33 167,16
21.	15 01 04	Opakowania z metali	106,305	33 167,16
22.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	106,305	33 167,16
23.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	106,305	33 167,16
24.	15 01 07	Opakowania ze szkła	106,305	33 167,16
25.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	106,305	33 167,16
26.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	106,305	33 167,16
27.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	106,305	33 167,16
28.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	106,305	33 167,16
29.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	106,305	33 167,16
Łącznie Plac magazynowy P1			106,305	33 167,16
Plac magazynowy P2				
30.	03 01 01	Odpady kory i korka	3,5	1 092
31.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	3,5	1 092
32.	03 03 01	Odpady kory i drewna	3,5	1 092
33.	15 01 03	Opakowania z drewna	2,81	8 744,74
34.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,41	127,92
35.	16 01 20	Szkło	0,41	127,92
36.	17 02 01	Drewno	0,069	21,528
37.	17 02 02	Szkło	0,41	127,92
38.	19 12 05	Szkło	0,41	127,92
39.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	0,069	21,528
40.	20 01 02	Szkło	0,41	127,92
41.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,069	21,528
Łącznie Plac magazynowy P2			8,567	10 540,92
Łącznie			203,872	71 476,08

II.5. Opis metody lub metod zbierania odpadów

Zbieranie odpadów będzie prowadzone w sposób selektywny, wykluczający możliwość zanieczyszczenia środowiska i ujemnego wpływu odpadów na otoczenie. Proces zbierania odpadów obejmować będzie następujące czynności:

- przyjęcie odpadów na teren zakładu,
- ważenie przyjmowanych odpadów,
- klasyfikacja odpadów,
- umieszczenie odpadów w wyznaczonym miejscu magazynowania,
- magazynowanie (aż do momentu zgromadzenia ilości odpowiadającej partii transportowej danego rodzaju odpadu),
- przygotowanie zebranych odpadów do transportu.

Przyjmowane na teren zakładu odpady w pierwszej kolejności będą ważone i poddawane kontroli klasyfikacyjnej, obejmującej sprawdzenie zgodności dostarczonych odpadów z zakresem posiadanego zezwolenia, sprawdzenie składu jakościowego odpadów oraz prawidłowości ich oznakowania. Następnie odpady będą kierowane do odpowiedniego miejsca magazynowania.

Odpady będą magazynowane w sposób selektywny: w pojemnikach, kontenerach, workach big-bag, na paletach, w koszopaletach - w zależności od stanu fizycznego odpadu, oznaczonych nazwą i kodem odpadu zgodnie z ich pochodzeniem. Zbierane odpady nie będą poddawane obróbce fizyko-chemicznej i biologicznej, w związku z czym nie zmieni się ich charakter, skład oraz klasyfikacja. Po zgromadzeniu odpowiedniej ilości dostosowanej do możliwości magazynowych, odpady zostaną przekazane uprawnionym podmiotom, posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie dalszego gospodarowania odpadami. Odpady zbierane będą ewidencjonowane na bieżąco w oparciu o kartę ewidencji odpadu. Czas magazynowania nie będzie przekraczał terminów określonych przepisami prawa.

II.6. Wskazać największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych miejscach magazynowania odpadów, wynikająca z wymiarów miejsca magazynowania

Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, wynikająca z wymiarów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów wynosi:

- 1) Betonowy boks magazynowy A5 o powierzchni $144,25 \text{ m}^2$ ($14,78 \text{ m} \times 9,76 \text{ m}$), wysokości magazynowania $3,67 \text{ m}$ i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,052 \text{ Mg/m}^3$, pomniejszony o powierzchnię ciągu komunikacyjnego ($39,25 \text{ m}^2$) – **20 Mg**;
- 2) Betonowy boks magazynowy A4 o powierzchni $144,25 \text{ m}^2$ ($14,78 \text{ m} \times 9,76 \text{ m}$), wysokości magazynowania $1,65 \text{ m}$ i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,373 \text{ Mg/m}^3$, pomniejszony o powierzchnię ciągu komunikacyjnego ($32,25 \text{ m}^2$) – **69 Mg**;
- 3) Plac magazynowy P1 o powierzchni 285 m^2 ($19 \text{ m} \times 15 \text{ m}$), wysokości magazynowania 1 m i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,373 \text{ Mg/m}^3$ – **106,305 Mg**;
- 4) Plac magazynowy P2 z wydzielonym miejscem na:
 - Kontener stalowy o pojemności 7 m^3 ($3,65 \text{ m} \times 1,78 \text{ m} \times 1,08 \text{ m}$) i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,500 \text{ Mg/m}^3$ – **3,5 Mg**;
 - Naczepę lub kontener o pojemności 45 m^3 ($9,95 \text{ m} \times 2,15 \text{ m} \times 2,1 \text{ m}$) i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,625 \text{ Mg/m}^3$ – **2,81 Mg**;
 - Kontenery (5 szt.) każdy o pojemności $1,1 \text{ m}^3$ ($1,05 \text{ m} \times 0,95 \text{ m} \times 1,1 \text{ m}$) i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,373 \text{ Mg/m}^3$ – **2,05 Mg**;

- Kontenery (3 szt.) każdy o pojemności $1,1 \text{ m}^3$ ($1,05 \text{ m} \times 0,95 \text{ m} \times 1,1 \text{ m}$) i gęstości nasypowej magazynowanych odpadów $0,0625 \text{ Mg/m}^3$ – **0,207 Mg**.

II.7. Wskazać całkowitą pojemność miejsc magazynowania odpadów

Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów wynosi:

- 1) Betonowy boks magazynowy A5 (o całkowitych wymiarach $14,78 \text{ m} \times 9,76 \text{ m} \times 4,48 \text{ m}$) – **33,605 Mg**;
- 2) Betonowy boks magazynowy A4 (o całkowitych wymiarach $14,78 \text{ m} \times 9,76 \text{ m} \times 4,48 \text{ m}$) – **241,05 Mg**;
- 3) Plac magazynowy P1 (o całkowitych wymiarach $19 \text{ m} \times 15 \text{ m} \times 2 \text{ m}$) – **212,61 Mg**;
- 4) Plac magazynowy P2 z wydzielonym miejscem na:
 - Kontener stalowy – **3,5 Mg**;
 - Naczepę lub kontener – **2,81 Mg**;
 - Kontenery (5 szt.) – **2,05 Mg**;
 - Kontenery (3 szt.) – **0,207 Mg**.

III. Integralną częścią niniejszej decyzji jest załączona kopia operatu przeciwpożarowego pn. Operat przeciwpożarowy wraz z opinią dotyczącą palności odpadów dla obiektu na terenie, na którym będą zbierane odpady „EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku”, ul. Bolesława Prusa 15a, Janikowo (88-160), NIP 5562544742, REGON 340162647, działka w ewidencji gruntów opisana numerem 87/32 obręb 4 Janikowo”, wraz z kopią postanowienia Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu z dnia 8 stycznia 2025 r., znak: PZ.5260.7.2025.1.JS

IV. Decyzja obowiązuje przez okres 10 lat od dnia wydania

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 30 sierpnia 2023 r., uzupełnionym pismami z dnia 3 listopada 2023 r., 15 listopada 2023 r., 9 stycznia 2024 r., 16 grudnia 2024 r., 20 stycznia 2025 r., 21 marca 2025 r., 18 maja 2025 r., 14 lipca 2025 r. oraz 31 lipca 2025 r. Pan Paweł Floryszak Zarządca sukcesyjny przedsiębiorstwa Marcin Łysiak EKOSERWIS w spadku, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo wystąpił do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów, na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4 w m. Janikowo, gm. Janikowo, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie.

Gospodarowanie odpadami odbywa się na nieruchomości, na której zarząd sukcesyjny wykonywany jest na podstawie Aktu notarialnego – Repertorium A nr 4042/2024 z dnia 12 grudnia 2024 r.

Wnioskowane przedsięwzięcie, polegające na zbieraniu odpadów na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4 w m. Janikowo, gm. Janikowo, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie stanowi kontynuację prowadzonej działalności.

Zgodnie z art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego jest organem właściwym do rozpatrzenia wniosku Pana Pawła Floryszaka Zarządcy sukcesyjnego przedsiębiorstwa Marcin Łysiak EKOSERWIS w spadku i wydania decyzji w przedmiocie sprawy, gdyż maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów magazynowanych odpadów w ramach zbierania w okresie roku przekracza 3000 Mg (wynosi 71 476,08 Mg/rok).

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego, tut. Organ stosownie do art. 41 ust. 6a oraz art. 41a ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, pismami z dnia 15 kwietnia 2025 r., wystąpił do Burmistrza Gminy i Miasta Janikowo o wydanie opinii dla planowanego sposobu gospodarowania odpadami na ww. terenie, do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu o przeprowadzenie kontroli miejsc magazynowania odpadów, w których ma być prowadzone zbieranie odpadów, w przedmiocie spełniania wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska oraz w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dot. ochrony przeciwpożarowej, w tym zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym oraz w postanowieniu stanowiącym uzgodnienie operatu.

Postanowieniem z dnia 16 maja 2025 r., znak: PZ.5260.27.2025.3.JS Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu zaopiniował pozytywnie spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym pn. Operat przeciwpożarowy wraz z opinią dotyczącą palności odpadów dla obiektu na terenie, na którym będą zbierane odpady „EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku”, ul. Bolesława Prusa 15a, Janikowo (88-160), NIP 556 254 47 42, REGON 340162647, działka w ewidencji gruntów opisana numerem 87/32 obręb 4 Janikowo.

W związku z niewydaniem opinii przez Burmistrza Gminy i Miasta Janikowo, zgodnie z art. 41 ust. 6b tej samej ustawy, przyjęto, że została wydana opinia pozytywna.

Postanowieniem z dnia 11 czerwca 2025 r., znak: WIOŚ-WI.7041.1.1.55.2025.AC Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska postanowił:

1. Stwierdzić brak spełnienia wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania odpadów innych niż niebezpieczne o kodzie 20 01 25 – oleje i tłuszcze jadalne, przez firmę EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, w miejscu prowadzenia działalności na działce o nr ew. 87/32 obręb 4 w miejscowości Janikowo.
2. Stwierdzić spełnienie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne (z wyłączeniem odpadu o kodzie 20 01 25 – oleje i tłuszcze jadalne), przez firmę EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, w miejscu prowadzenia działalności na działce o nr ew. 87/32 obręb 4 w miejscowości Janikowo.

Z uwagi na powyższe, pismem z dnia 14 lipca 2025 r. Wnioskodawca wystąpił o skorygowanie treści wniosku o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów, na terenie działki o nr ewid. 87/32 obręb 4 w m. Janikowo, gm. Janikowo, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie poprzez usunięcie z całej jego treści odpadu o kodzie 20 01 25 – oleje i tłuszcze jadalne.

Przedkładając wniosek Strona wskazała proponowaną formę jak i wysokość zabezpieczenia roszczeń. Postanowieniem z dnia 18 lipca 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.43.2023 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego przychylił się do wniosku Strony i określił formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń, zgodną z jej propozycją. W dniu 1 sierpnia 2025 r. Wnioskodawca ustanowił zabezpieczenie roszczeń w formie depozytu.

Stosownie do zapisów art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), przed wydaniem decyzji tut. Organ umożliwił Stronie zapoznanie się z zebrany materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie, co do którego Strona nie wniosła uwag.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania, na żądanie Strony, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.



z up. Marszałka Województwa

Maria Wiśniewska

(1)

**Dyrektor
Departamentu Środowiska**

Otrzymują:

1. Pan Andrzej R. Reindl,
Kancelaria Prawno Konsultingowa LEX PROCURA
ul. M. Kopernika 3,
82-220 Stare Pole
– pełnomocnik Pana Pawła Floryszaka Zarządcy sukcesyjnego przedsiębiorstwa:
Marcin Łysiak EKOSERWIS w spadku
ul. Bolesława Prusa 15A
88-160 Janikowo

2. aa

Do wiadomości:

1. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. ks. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
2. Burmistrz Gminy i Miasta Janikowo
ul. Przemysłowa 6
88-160 Janikowo



Załącznik do uchwały
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

znak: 8-16.244.12.2025 Inowrocław, dnia 8 stycznia 2025 roku.

KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

w Inowrocławiu
woj. kujawsko-pomorskie

PZ.5260.7.2025.1.JS

Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu

Toruń, dnia 12.12.2025 r.

Stwierdzam zgodność z zapisami Województwa
od str. 1 do str. 3

Maria Wiśniewska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 i 124 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572), dalej „k.p.a.”, art. 13 ust. 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1443, 1473, 1717), w związku z art. 42 ust. 4c i 4d pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, 1597, 1688, 1852, 2029), dalej „ustawa o odpadach”, po rozpatrzeniu złożonego w dniu 3 stycznia 2025 r. wniosku do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu, Pana Pawła Floryszaka – Zarządcy Sukcesyjnego, reprezentującego przedsiębiorstwo: „EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku”, adres: ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, dalej „EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku z siedzibą w Janikowie”, o uzgodnienie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym dla miejsc magazynowania odpadów palnych na terenie zakładu zlokalizowanego w m. Janikowo, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, dz. nr ewid. 87/32, obręb 4 Janikowo,

postanawiam

uzgodnić operat przeciwpożarowy, zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc magazynowania odpadów palnych na terenie zakładu zlokalizowanego w m. Janikowo, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, dz. nr ewid. 87/32, obręb 4 Janikowo,

pod następującymi dodatkowymi wymaganiami:

1. Wprowadzenia zakazu prowadzenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym w granicach stref pożarowych stanowiących miejsca magazynowania odpadów palnych.
2. Poddawania nie rzadziej niż raz w roku przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym hydrantów zewnętrznych, zgodnie z zasadami i w sposób określony w Polskich Normach dotyczących urządzeń przeciwpożarowych, w dokumentacji techniczno-ruchowej oraz w instrukcjach obsługi, opracowanych przez ich producentów, celem potwierdzenia wymaganego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.
3. Przeprowadzania co najmniej raz na rok szkoleń praktycznych (z użycia gaśnic) dla wszystkich pracowników zakładu,
4. Zaktualizowania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego przy uwzględnieniu zapisów wynikających z operatu przeciwpożarowego.

Uzasadnienie

W dniu 3 stycznia 2025 r. Pan Paweł Floryszak – Zarządca Sukcesyjny, reprezentujący przedsiębiorstwo: EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku z siedzibą w Janikowie, zwrócił się z wnioskiem do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu, o uzgodnienie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym dla miejsc magazynowania odpadów palnych na terenie zakładu zlokalizowanego w m. Janikowo, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, dz. nr ewid. 87/32, obręb 4 Janikowo.

Do przedmiotowego wniosku został załączony dokument pn.: *Operat przeciwpożarowy wraz z opinią dotyczącą palności odpadów dla obiektu na terenie, na którym będą zbierane odpady „EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku” ul. Bolesława Prusa 15A, Janikowo 88-160, NIP 5562544742, REGON 340161647, działka w ewidencji gruntów opisana numerem 87/32, obręb 4 Janikowo, autor opracowania: rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr Roman Kukliński (upr. 511/2009), data opracowania: grudzień 2024 r.*

Po szczegółowej analizie wniesionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc magazynowania odpadów palnych tj. :

1. Strefa pożarowa SP 1 - obejmująca dwa boksy magazynowe, o łącznej powierzchni 288,5 m²
2. Strefa pożarowa SP 2 – obejmująca plac magazynowy wraz z wiatą, o łącznej powierzchni 530,00 m²

zlokalizowanych na terenie zakładu w m. Janikowo, ul. Bolesława Prusa 15A, 88-160 Janikowo, dz. nr ewid. 87/32, obręb 4 Janikowo, działającego pod przedsiębiorstwem EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku z siedzibą w Janikowie oraz w oparciu, o opinię autora tego operatu, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 lit. a ustawy o odpadach, w trybie art. 42 ust. 4d pkt 2 tejże ustawy, wyrażam zgodę na ich zastosowanie, po uwzględnieniu wniesionych dodatkowych wymagań.

Przedłożony operat przeciwpożarowy wskazuje takie warunki ochrony przeciwpożarowej, które zapewniają akceptowalny poziom ryzyka wystąpienia zagrożenia pożarowego dla przedmiotowych miejsca magazynowania odpadów palnych, a spełnienie wskazanych dodatkowych wymagań wpłynie na ograniczenie możliwości powstania i rozwoju pożaru w tym obiekcie.

W związku z powyższym postanawiam jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie, za moim pośrednictwem, służy stronie zażalenie do Kujawsko-Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej 87-100 Toruń ul. Prosta 32 w terminie siedmiu dni od dnia jego doręczenia (art. 141 § 1 i 2, art. 129 § 1 w związku z art. 144 k.p.a.).

Wniesienie zażalenia nie wstrzymuje wykonania postanowienia (art. 143 k.p.a.).



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Inowrocławiu

st. bryg. mgr inż. Tomasz Kruczyński

Otrzymuje:

„EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku”
ul. Bolesława Prusa 15A
88-160 Janikowo

A/a/2024

Załącznik do decyzji
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

znak: 56-16.2244.13.2023

z dn.: 12-12-2025r. (3)

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu (2)

Toruń, dnia 12-12-2025r.

Stwierdzam zgodność z oryginałem

od str. 1 do str. 22

z upoważnienia Marszałka Województwa

(1)

Maria Wiśniewska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY

WRAZ Z OPINIĄ DOTYCZĄCĄ PALNOŚCI ODPADÓW

opracowany w trybie art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy
z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
(Dz. U. z 2023 r., poz. 1587)

dla
obiektu na terenie, na którym będą zbierane odpady
„EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku”

UL. BOLESŁAWA PRUSA 15A
JANIKOWO (88-160)

NIP 556 254 47 42 REGON 340162647

Działka w ewidencji gruntów opisana numerem
87/32 obręb 4 Janikowo

Inowrocław, Grudzień 2024 r.

OPRACOWANIE mgr Roman Kukliński

Rzeczoznawca ds. zabezpieczeń
przeciwpożarowych

upr. nr 511/2009

RZECZOWNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPÓŻAROWYCH

mgr Roman Kukliński
Nr upr. 511/2009



1. Cel i zakres opracowania

Celem tego opracowania jest określenie warunków ochrony przeciwpożarowej dla miejsca zbierania odpadów palnych oraz przedstawienie opinii specjalistycznej w zakresie określenia czy odpady zbierane przez Ekoserwis Marcin Łysiak w spadku po uwzględnieniu sposobu ich zbierania posiadają właściwości palne.

Zakresem niniejszego operatu objęte są wszystkie miejsca, w których na terenie obiektu odpady są zbierane i czasowo przetrzymywane (magazynowane przez zbierającego odpady).

Obiektem, którego przedmiot opracowania dotyczy jest zakład, który prowadzi zbieranie odpadów. Zakład w ramach prowadzonej działalności zajmuje się również przetwarzaniem odpadów, aspekt tej działalności wyłączony jest z niniejszego opracowania. Rodzaje odpadów przewidzianych do zbierania wynikają z charakteru prowadzonej działalności i magazynowane są, na terenie do którego firma posiada tytuł prawny.

2. Podstawy prawne opracowania

Niniejsze opracowanie wykonano na podstawie najlepszej dostępnej wiedzy z zakresu ochrony wytycznych zawartych w Polskiej Normie pt. „Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru (PN-B-02852/01) oraz wytycznych zawartych w niżej wyspecyfikowanych przepisach prawa materialnego:

- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2024 r., poz. 275).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587).
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2024 r., poz. 1443).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022 r., poz. 1225).
- 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 2023 r., poz. 822).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009 r., Nr 124, poz. 1030).



- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 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).

3. Uwarunkowania prawne

Zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach posiadacz odpadów, wskazując we wniosku:

- Maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku;
- Największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającą z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów;
- Całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów;
- Proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń, o którym mowa w art. 48a ustawy o odpadach.

Ustawa nakłada na posiadacza odpadów sporządzenia operatu przeciwpożarowego określającego warunki ochrony przeciwpożarowej obiektu, jego części bądź innego miejsca magazynowania odpadów, które uzgodnić należy z właściwym miejscowo komendantem Państwowej Straży Pożarnej.

Uwzględniając wyżej opisane wymagania ustawy o odpadach EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku, prowadzący zakład, na terenie którego prowadzone jest zbieranie odpadów, zobowiązany jest do opracowania wspomnianego operatu przeciwpożarowego.

Organem właściwym, do którego kierowany jest wniosek o wydanie pozwolenia na zbieranie odpadów jest Marszałek Województwa Kujawsko Pomorskiego. Natomiast Komendantem PSP właściwym do uzgodnienia warunków ochrony przeciwpożarowej w nim zawartych jest Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu.



4. Określenie miejsca zbierania i magazynowania odpadów oraz podmiotu i jego uprawnień

Podmiotem odpowiedzialnym za eksploatację zakładu jest zarządca sukcesyjny firmy EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku, z siedzibą w Janikowie 88-160, ul. Bolesława Prusa 15A, posiadającej NIP 556 254 47 42 oraz REGON 340162647, prowadzący działalność na działkach nr 87/32, 87/33, 87/59 obręb ewidencyjny 4.

Działalność związana ze zbieraniem odpadów prowadzona będzie na terenie działki nr 87/32 obręb ewidencyjny 4, Janikowo, powiat inowrocławski.

Odpady będą zbierane w wyznaczonych miejscach magazynowych na terenie zakładu EKOSERWIS. Szczegółowe zestawienie odpadów przewidzianych do zbierania podano w tabeli 1, wskazanie miejsc i sposobu magazynowania odpadów podano w poniższej tabeli 2.

Tabela 1_ Odpady przewidziane do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania
Odpady niebezpieczne			
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Boks magazynowy A5 – wyznaczone miejsce, szczelnie zamknięte odpady opakowaniowe w szczelnie zamykanych workach typu big-bag, na paletach, w koszo-paletach
Odpady inne niż niebezpieczne			
2.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
3.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
4.	02 03 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
5.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
6.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
7.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
8.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
9.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	Boks magazynowy A4, szczelnie zamykane pojemniki
10.	03 01 01	Odpady kory i korka	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
11.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
12.	03 03 01	Odpady z kory i drewna	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych

OPERAT PRZECIWOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

			kontenerach
13.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	Boks magazynowy A4, w zamykanych workach typu big-bag, na paletach
14.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
15.	10 11 05	Cząstki i pyły	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
16.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
17.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
18.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Boks magazynowy A4, w szczelnie zamykanych workach typu big-bag, na paletach, w koszopaletach
19.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag, na paletach, w koszopaletach
20.	15 01 03	Opakowania z drewna	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag lub stalowych kontenerach transportowych
21.	15 01 04	Opakowania z metali	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag, na paletach, w koszopaletach
22.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag, w koszopaletach
23.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag, w koszopaletach
24.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag lub stalowych kontenerach transportowych
25.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
26.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag, na paletach, w koszopaletach
27.	16 01 20	Szkło	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
28.	17 02 01	Drewno	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
29.	17 02 02	Szkło	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
30.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
31.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	Boks magazynowy A4, zamykane, szczelne pojemniki
32.	19 12 01	Papier i tektura	Boks magazynowy A4, zamykane worki typu big bag, na paletach, w koszopaletach

OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

33.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Wyznaczone miejsce na placu, w zamykanych workach typu big bag
34.	19 12 05	Szkło	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
35.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
36.	20 01 01	Papier i tektura	Boks magazynowy A4, zamykane worki typu big bag, na paletach, w koszopaletach
37.	20 01 02	Szkło	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
38.	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	Boks magazynowy A4, zamykane, szczelne pojemniki
39.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	Wyznaczone miejsce na placu, w stalowych kontenerach
40.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	Wyznaczone miejsce na placu, w szczelnie zamykanych workach typu big bag
KOLOREM ZIELONYM zaznaczono odpady o właściwościach niepalnych			

Tabela 2_ Miejsca i sposób magazynowania odpadów

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania	Wymiary miejsca magazynowania (gł/szer/wys) [m]	Objętość miejsca magazynowania [m ³]	Największa masa magazynowana w tym samym czasie [Mg]	Całkowita pojemność miejsca magazynowania [Mg]
150110*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Segment magazynowy „A” Betonowy boks magazynowy nr A5 Magazynowanie luzem	Boks nr 5 – sekcja Z: wymiary wydzielonego miejsca magazynowania 14 x 7,5 x 3,67	Boks A5: 385	Boks 5: 20,0	wymiary całkowite miejsca magazynowania 14,78 x 9,76 x 4,48 A= 646,25 m³ Pojemność magazynowania odpadów Vc= 33,605 Mg
Największą masę odpadów tego samego rodzaju magazynowaną w tym samym czasie (Boks A5) 20 Mg Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 33,605 Mg						
02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	Segment magazynowy „A” Betonowy boks magazynowy nr A4 Magazynowanie: pojemniki, worki big-bagi	Boks nr 4 – sekcja magazynowania odpadów zbieranych Z1 o wymiarach 14 x 8 x 1,6	Boks A4: 184,8	69	wymiary całkowite miejsca magazynowania 14,78 x 9,76 x 4,48 A= 646,25 m³ Pojemność magazynowania odpadów Vc= 241,05 Mg
02 03 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków		odpady magazynowane selektywnie w wydzielonych strefach			
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)		magazynowania w workach big-bag lub pojemnikach			
02 03 99	Inne niewymienione odpady		obliczenia największej masy magazynowanych odpadów			
02 05 01	Surowce i produkty		wykonano dla			



OPERAT PRZECIWPOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

	nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania		najcięższych odpadów (stłuczki szklanej) magazynowanej w strefie magazynowania odpadów			
02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa					
02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze					
03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu					
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury					
19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze					
19 12 01	Papier i tektura					
20 01 01	Papier i tektura					
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne					
Największą masą odpadów tego samego rodzaju magazynowana w tym samym czasie (Boks A4) 69 Mg Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 241,05 Mg						
02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)		Plac magazynowy nr P1 o powierzchni ok. 330 m ²			
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych					
10 11 05	Cząstki i pyły					
10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11		odpady magazynowane selektywnie w wydzielonych strefach			
12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	Utwardzony plac magazynowy „P1”	magazynowania w workach big bag			
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowanie: worki big-bagi	obliczenia największej masy magazynowanych odpadów	Plac P1: 330	114,872	A= 660 m³ Pojemność magazynowania odpadów Vc=229,744 Mg
15 01 03	Opakowania z drewna		wykonano dla najcięższych odpadów (stłuczki szklanej) magazynowanej w strefie magazynowania odpadów			
15 01 04	Opakowania z metali					
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe					
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe					
15 01 07	Opakowania ze szkła					
15 01 09	Opakowania z tekstyliów					



OPERAT PRZECIWPOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

16 01 19	Tworzywa sztuczne					
17 02 03	Tworzywa sztuczne					
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma					
20 01 39	Tworzywa sztuczne					
03 01 01	Odpady kory i korka	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener stalowy (transportowy) poj. 7m ³	Metalowy kontener transportowy wym. Całkowitych 3,5x2,7x2,1 7m ³			
03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04					
03 03 01	Odpady z kory i drewna					
15 01 03	Opakowania z drewna	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: Naczepa lub kontener o pojemności 45m ³	9,87 m × 2,38 m × 2,1 m 45m ³			
15 01 07	Opakowania ze szkła	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
16 01 20	Szkło	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
17 02 01	Drewno	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
17 02 02	Szkło	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
19 12 05	Szkło	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
20 01 02	Szkło	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³			
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie:	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m			



OPERAT PRZECIWOPOŻAROWY
EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku

	kontener o pojemności 1,1m ³	1,1m ³			
Największą masą odpadów tego samego rodzaju magazynowana w tym samym czasie (Plac P1) 114,872 Mg					
Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 229,744 Mg					
KOLOREM ZIELONYM – oznaczono odpady o właściwościach niepalnych					

5. Opinia dotycząca palności odpadów

Zakresem niniejszej opinii objęte są niżej wyszczególnione rodzaje odpadów:

02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa
02 03 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)
02 03 99	Inne niewymienione odpady
02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa
02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne
10 11 05	Cząstki i pyły
10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11
15 01 04	Opakowania z metali
15 01 07	Opakowania ze szkła
16 01 20	Szkło
17 02 02	Szkło
19 12 05	Szkło
20 01 02	Szkło

Wszystkie wyszczególnione powyżej odpady są odpadami, które nie wykazują właściwości aktywnych w ujęciu nagłych i samorzutnych przemian chemicznych z wytworzeniem energii cieplnej również w przypadku ich zmieszania.

5.1. Charakterystyka odpadów

Działalność zleciodawcy objęta tym opracowaniem polega na zbieraniu odpadów na terenie zakładu produkcyjnego EKOSERWIS w Janikowie.

Podstawową charakterystykę odpadów dla poszczególnych odpadów przedstawiono poniżej:

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów	
_podgrupa 02 02: odpady z przygotowania i przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego	
Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra	02 02 03 Surowce i produkty nienadające się do spożycia i



OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	przetwórstwa
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie przetwarzania surowców pochodzenia zwierzęcego. Materia organiczna o właściwościach podatnych na przemiany biologiczne (fermentacja v/ kompostowanie). Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 85%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady stanowiące materiał do produkcji podłoży glebotwórczych lub kompostowych
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady stałe do półpłynnych, różnobarwne – od jasno żółtej, poprzez popielato-siwą do ciemno brązowej i czarnej, nie reaktywne ale podatne na przemiany biologiczne (biodegradacja)
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 02 03 Odpady z przygotowania, przetwórstwa produktów i używek spożywczych oraz odpady pochodzenia roślinnego, w tym odpady z owoców, warzyw, produktów zbożowych, olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty oraz przygotowania i przetwórstwa tytoniu, drożdży i produkcji ekstraktów drożdżowych, przygotowywania i fermentacji melasy (z wyłączeniem 02 07)

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 03 04 Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie oczyszczania ścieków z przygotowania i przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego zawierające w swoim składzie substancje organiczne pochodzenia zwierzęcego oraz konglomeraty powstałe na skutek dodawania siarczanu żelaza w procesie oczyszczania ścieków. Odpady o uwodnieniu powyżej 90%
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.



OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY
EKOSERWIS Marcin Łysiak w spadku

Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 02 03 Odpady z przygotowania, przetwórstwa produktów i używek spożywczych oraz odpady pochodzenia roślinnego, w tym odpady z owoców, warzyw, produktów zbożowych, olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty oraz przygotowania i przetwórstwa tytoniu, drożdży i produkcji ekstraktów drożdżowych, przygotowywania i fermentacji melasy (z wyłączeniem 02 07)

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 03 80 Wytloki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie przetwarzania surowych produktów roślinnych np. wytłoczyny, makuch, śruta i inne odpady pochodzenia roślinnego powstałe po przetworzeniu surowych produktów roślinnych. Odpady stałe, wilgotne, podatne na zgniwanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 85%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 02 03 Odpady z przygotowania, przetwórstwa produktów i używek spożywczych oraz odpady pochodzenia roślinnego, w tym odpady z owoców, warzyw, produktów zbożowych, olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty oraz przygotowania i przetwórstwa tytoniu, drożdży i produkcji ekstraktów drożdżowych, przygotowywania i fermentacji melasy (z wyłączeniem 02 07)

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 03 99 Inne niewymienione odpady
--	------------------------------------



OPERAT PRZECIWPOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie przetwarzania surowych produktów roślinnych inne niż wymienione w katalogu odpadów. Odpady stałe, płynne i półpłynne wilgotne, podatne na zagniewanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 85%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno szarej do ciemno siwej i czarnej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 02 05 Odpady z przemysłu mleczarskiego

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 05 01 Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w przemyśle mleczarskim powstałe z produktów, które nie spełniają wymaganych oczekiwań np. mleko, jogurt, ser itp.. Odpady stałe, płynne i półpłynne wilgotne, podatne na zagniewanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 70%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od mleczno szarej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny



Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów _podgrupa 02 06 Odpady z przemysłu piekarniczego i cukierniczego	
Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 06 01 Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w przemyśle piekarniczym powstałe z produktów, które nie spełniają wymaganych oczekiwań np. pieczywo, wyroby ciastkarskie itp. Odpady stałe, wilgotne, podatne na zagniewanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 60%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno żółte do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów _podgrupa 02 06 Odpady z przemysłu piekarniczego i cukierniczego	
Kod odpadu zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 06 80 Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w przemyśle piekarniczym powstałe z produktów, które nie spełniają wymaganych oczekiwań np. tłuszcze spożywcze np. margaryny itp. Odpady stałe, wilgotne, podatne na zagniewanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 25-40%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w

OPERAT PRZECIWPOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

wymywanie	Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 02 06 Odpady z przemysłu piekarniczego i cukierniczego

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	02 06 80 Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w przemyśle piekarniczym powstałe z produktów, które nie spełniają wymaganych oczekiwań np. tłuszcze spożywcze np. margaryny itp. Odpady stałe, wilgotne, podatne na zgniwanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 25-40%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów

_podgrupa 19 08 Odpady z oczyszczalni ścieków nieujęte w innych grupach

Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	19 08 09 Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje i tłuszcze jadalne
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie oczyszczania ścieków w procesie separacji tłuszczów. Odpady płynne i półpłynne, wilgotne, podatne na zgniwanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 85-95%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.



OPERAT PRZECIWOŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów	
_podgrupa 20 01 Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01)	
Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	19 08 09 Oleje i tłuszcze jadalne
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w gospodarstwach domowych lub innych czynnościach o charakterze czynności komunalno- podobnych . Odpady płynne i półpłynne, wilgotne, podatne na zagniewanie. Odpady zawierające znaczny udział wody (wilgotność na poziomie powyżej 85-95%)
Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady przeznaczone w pierwszej kolejności do odzysku metodami biologicznymi (kompostowanie, fermentacja)
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno zielonej do ciemno siwej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Podstawowa charakterystyka przetwarzanych odpadów	
_podgrupa 10 11: Odpady z hutnictwa szkła	
Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)	10 11 05 Częstki i pyły
Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty	Odpady powstające w procesie produkcji szkła, zawierające częstki i pyły z systemów odpylania, w tym krzemionkę. W swoim składzie zawierają głównie krzemionkę oraz „okruchy” szkła. Odpady stałe, niereaktywne – obojętne.



Opis zastosowania procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów	Odpady stanowiące materiał do utwardzania podłoży lub sporządzania mieszanek specjalistycznych na cele poprawy własności użytkowych gruntów.
Opis odpadu podający kolor i postać fizyczną	Odpady półpłynne do stałych, różnobarwne – od jasno szarej do czarnej, nie reaktywne.
Wykaz właściwości z zał. nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach	Nie występują właściwości, o których mowa w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach.
Fizykochemiczny skład oraz podatność na wymywanie	Wartości wymywania nie przekraczają norm zawartych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277)
Zachowanie środków ostrożności na składowisku odpadów	nie określono, istnieją metody odzysku odpadów – odpady dopuszczone do składowania na składowiskach odpadów w sposób nieselektywny

Wykaz odpadów niepalnych ustawodawca zamieścił w załączniku 2A do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2012 poz. 1587). Zgodnie z tym aktem prawnym szkło (zał. 2A pkt. 4) oraz metale (zał. 2A pkt. 8) stanowią odpady niepalne. Wobec powyższego odpady o kodach wyszczególnionych poniżej stanowią odpady niepalne:

- 10 11 12 Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11
- 15 01 04 Opakowania z metali
- 15 01 07 Opakowania ze szkła
- 16 01 20 Szkło
- 17 02 02 Szkło
- 19 12 05 Szkło
- 20 01 02 Szkło

5.2. Warunki techniczne zbierania odpadów

Zbieranie odpadów oraz ich magazynowanie wymaga uwzględnienia zarówno bezpieczeństwa pożarowego, jak i ochrony środowiska. W analizowanym przypadku odpady magazynowane są w różnych miejscach i pojemnikach, dostosowanych do specyfikacji i zagrożeń związanych z poszczególnymi typami odpadów.

Bezpieczeństwo Pożarowe

Podział na segmenty i boksy: Odpady są magazynowane w oddzielnych segmentach i boksach, co zmniejsza ryzyko rozprzestrzenienia się ognia na inne rodzaje odpadów. Przykładem jest segment magazynowy „A” z wyznaczonymi betonowymi boksami (np. Boks A5 na odpady niebezpieczne).

Lokalizacja odpadów niebezpiecznych: Odpady zawierające substancje niebezpieczne (np. opakowania z pozostałościami niebezpiecznymi, kod 150110*) są składowane w miejscach

o wyższej odporności ogniowej (betonowe boksy). Ułatwia to kontrolę i działania podejmowane w przypadku pożaru.

Sposób przechowywania odpadów palnych: Odpady takie jak trociny, ścinki drewna czy opakowania z tworzyw sztucznych są przechowywane w pojemnikach o odpowiedniej pojemności oraz rozmieszczane w wydzielonych strefach, co zapobiega nagromadzeniu się materiału palnego w jednym miejscu. Nadto odpady te magazynowane są w niepalnych pojemnikach, co w warunkach ich magazynowania zapewnia, że odpady magazynowane w metalowych kontenerach nie wykazują właściwości rozprzestrzeniających ogień nawet w sytuacji zapłonu w kontenerze.

Selektywność przechowywania: Dzięki selektywnemu magazynowaniu, szczególnie w przypadku odpadów o dużym potencjale zagrożenia pożarowego, minimalizowane jest ryzyko kontaktu odpadów, które mogłyby wzajemnie potęgować swoje właściwości zapalne.

Odpowiednie pojemniki i kontenery: Wykorzystywane są pojemniki o odpowiedniej pojemności i odporności na substancje przechowywane (np. kontenery stalowe na trociny, worki big-bagi na odpady tworzyw sztucznych).

Bezpieczeństwo Środowiskowe

Betonowe boksy i plac magazynowy: Odpady niebezpieczne są przechowywane w betonowych boksach, co zmniejsza ryzyko wycieków i zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych.

Odpady o dużej gęstości nasypowej: W przypadku odpadów takich jak stłuczka szklana, magazynowanych w boksach lub kontenerach, zastosowanie odpowiednich pojemników pozwala na ograniczenie uwalniania się drobnych cząstek do środowiska, co minimalizuje ich wpływ na powietrze i otoczenie.

Przechowywanie w zamkniętych pojemnikach: Dla odpadów wrażliwych na warunki atmosferyczne lub mogących stanowić zagrożenie dla środowiska (np. tłuszcze spożywcze), stosowane są kontenery transportowe lub inne pojemniki, co ogranicza ich kontakt z deszczem oraz minimalizuje ryzyko wycieków i rozmywania.

Pojemniki z odpowiednimi parametrami: Pojemniki są dostosowane do typu odpadów, a dla najcięższych odpadów (np. odpady w pojemnikach IBC lub metalowych beczkach) stosuje się kontenery o wysokiej odporności na korozję i przeciekanie.

Odpady są zbierane i przechowywane w sposób minimalizujący ryzyko pożaru oraz negatywny wpływ na środowisko. Każdy rodzaj odpadów jest przechowywany w sposób dostosowany do jego specyfikacji, co zapewnia bezpieczne i efektywne gospodarowanie.

5.3. Warunki ochrony przeciwpożarowej stref pożarowych, w obrębie których wyznaczono miejsca magazynowania odpadów palnych

Warunki ochrony przeciwpożarowej dwóch stref pożarowych (SP 1 oraz SP 2) nie mają wpływu na warunki ochrony przeciwpożarowej przedstawione w operacie przeciwpożarowym, który został opracowany dla zakładu we wrześniu 2021 r. - operat ten został uzgodniony z Komendantem Powiatowym Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu.

Odpady będą magazynowane w obrębie dwóch stref pożarowych – SP 1 oraz SP 2. Z uwagi na sumaryczną masę oraz objętość odpadów palnych, obydwie strefy stanowią „strefy pożarowe z odpadami palnymi” zgodnie z § 5 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 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).

Strefa Pożarowa SP 1 posiada powierzchnię wynoszącą około 288,5 m² i została wyznaczona w obrębie dwóch boksów magazynowych, stanowiących dwie sekcje magazynowe o tej samej powierzchni. Rozpiętość sekcji mierzona w głąb od miejsca jej załadunku wynosi 12,76 m i został zapewniony dostęp do sekcji z dwóch przeciwległych boków poprzez zapewnienie drogi pożarowej. Sposób zapewnienia dostępu do sekcji został uzgodniony z ramach poprzedniego operatu przeciwpożarowego.

Sekcje strefy SP 1 są z trzech stron zamknięte ścianami oddzielenia przeciwpożarowego o klasie odporności ogniowej REI 240. Od strony północnej odległość od odpadów palnych do innej strefy pożarowej wynosi około 20 m. Wysokość magazynowania odpadów palnych nie przekracza 3,48 m.

Gęstość obciążenia ogniowego strefy SP 1 wynosi 13265,16 MJ/m² – ciepło spalania oraz powierzchnia, uwzględnione przy obliczaniu tej wartości, zostały przedstawione w punkcie 6 operatu przeciwpożarowego.

Strefa Pożarowa SP 2 posiada powierzchnię wynoszącą około 530 m², z czego 200 m² zajmuje wiata przeznaczona do przetwarzania odpadów o gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m² (w jej obrębie nie są magazynowane odpady). Rozpiętość sekcji mierzona w głąb od miejsca jej załadunku wynosi maksymalnie 10 m.

Odpady palne magazynowane w strefie SP 2 znajdują się w odległości około 20 m od odpadów palnych magazynowanych w strefie SP 1 oraz od pozostałych obiektów budowlanych. Minimalna odległość od granicy działki (4 m) została zachowana.

Gęstość obciążenia ogniowego strefy SP 2 wynosi 9508,48 MJ/m² – przy obliczaniu tej wartości uwzględniono ciepło spalania (43 MJ/kg), powierzchnię placu (330 m²) oraz gęstość obciążenia ogniowego wiaty do przetwarzania odpadów o powierzchni 200 m²:

Sumaryczne ciepło spalania placu o pow. 330 m²: $43 \times 114\,872 = 4\,939\,496$



Sumaryczne ciepło spalania wiaty o pow. 200 m² przy założeniu, że gęstość obciążenia ogniowego wynosi 500 MJ/m²: $200 \times 500 = 100\,000$

Sumaryczne ciepło spalania na powierzchni 530 m²: $4\,939\,496 + 100\,000 = 5\,039\,496$

Uwzględniając powyższe, gęstość obciążenia ogniowego w strefie pożarowej SP 2 wynosi - $5\,039\,496 : 530\,m^2 = 9\,508,48\,MJ/m^2$

Na terenie zakładu znajduje się droga pożarowa zapewniająca dostęp do stref pożarowych – jej parametry nie zmieniły się względem operatu przeciwpożarowego opracowanego we wrześniu 2021 r.

Z uwagi na gęstość obciążenia ogniowego oraz powierzchnię stref pożarowych SP 1 oraz SP 2, strefy te wymagają wody do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości odpowiednio 20 l/s oraz 30 l/s, co zapewniają dwa hydranty nadziemne – pierwszy na terenie zakładu w odległości do 75 m od stref pożarowych, drugi do 150 m (lokalizacja wskazana w załączniku graficznym). W związku z zapotrzebowaniem wody do zewnętrznego gaszenia pożaru na poziomie 30 l/s, dla zakładu w maju 2024 r. została opracowana „Ekspertyza techniczna dotycząca rozwiązań zamiennych dla zaopatrzenia w wodę dla EKOSERWIS Marcin Łysiak ul. Bolesława Prusa 15A Janikowo” – jednym ze wskazanych rozwiązań zamiennych było zorganizowanie na terenie Inwestora punktów z podręcznym sprzętem gaśniczym, zawierających łącznie 2 gaśnice przewożne proszkowe po 25 kg środka gaśniczego każda oraz 2 koce gaśnicze. Odległość punktów gaśniczych od stref pożarowych SP 1 oraz SP 2 nie przekracza 30 m, a ich lokalizacja została wskazana w załączniku graficznym.

Strefy pożarowe SP 1 oraz SP 2 nie są wyposażone w urządzenia przeciwpożarowe.

5.4. Opinia w przedmiocie palności zbieranych odpadów

Mając na względzie ustalenia faktyczne, w tym w szczególności:

1. Rodzaj zbieranych odpadów, którymi są odpady stabilne, niewykazujące właściwości reaktywnych i posiadają właściwości biodegradowalne;
2. Sposób zbierania odpadów w tym ich rodzaj i warunki zbierania zapewniają należyte warunki ochrony przeciwpożarowej i nie wykazują potencjalnych właściwości do rozprzestrzeniania się ognia);

Wyrażam opinię, że w zaproponowanych warunkach zbierania odpadów, przy analizowanych rodzajach odpadów, wyszczególnione w pkt. 5 odpady nie mają właściwości palnych.



6. Miejsca i sposób magazynowania oraz rodzaj odpadów palnych

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania	Wymiary miejsca magazynowania (gł/szer/wys) [m]	Największa masa magazynowana w tym samym czasie [Mg]	Rodzaj materiału palnego (do obliczeń gęstości obciążenia ogniowego)	Ciepło spalania [MJ/kg]	Gęstość obciążenia ogniowego MJ/m ²
150110*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Segment magazynowy „A” Betonowy boks magazynowy nr A5	wymiary całkowite miejsca magazynowania 14,78 x9,76 x4,48 A= 646,25 m³	20	Tworzywa sztuczne	43	13265,16 MJ/m ² SP 1 o pow. 288,5 m ²
Największą masę odpadów tego samego rodzaju magazynowaną w tym samym czasie (Boks A5) 20 Mg Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 33,605 Mg							
03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	Segment magazynowy „A” Betonowy boks magazynowy nr A4	wymiary całkowite miejsca magazynowania 14,78 x9,76 x4,48 A= 646,25 m³	69	Tworzywa sztuczne	43	13265,16 MJ/m ² SP 1 o pow. 288,5 m ²
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury						
19 12 01	Papier i tektura						
20 01 01	Papier i tektura						
02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)						
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych						
Największą masę odpadów tego samego rodzaju magazynowaną w tym samym czasie (Boks A4) 69 Mg Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 241,05 Mg							
12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: worki big-bagi	Plac magazynowy nr P1 o powierzchni ok. 330 m ² odpady magazynowane selektywnie w wydzielonych strefach magazynowania w workach big bag	114,872	Tworzywa sztuczne	43	9 508,48 MJ/m ² SP 2 o pow. 530 m ²
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych						
15 01 03	Opakowania z drewna						
15 01 04	Opakowania z metali						
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe						
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe						
15 01 07	Opakowania ze szkła						
15 01 09	Opakowania z tekstyliów						
16 01 19	Tworzywa sztuczne						
17 02 03	Tworzywa sztuczne						
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma						
20 01 39	Tworzywa						



OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY
EKOserwis Marcin Łysiak w spadku

	sztuczne						
03 01 01	Odpady kory i korka	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener stalowy (transportowy) poj. 7m ³	Metalowy kontener transportowy wym. Całkowitych 3,5x2,7x2,1 7m ³				
03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04						
03 03 01	Odpady z kory i drewna						
15 01 03	Opakowania z drewna	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: Naczepa lub kontener o pojemności 45m ³	9,87 m × 2,38 m × 2,1 m 45m ³				
17 02 01	Drewno	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³				
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³				
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	Utwardzony plac magazynowy „P1” Magazynowanie: kontener o pojemności 1,1m ³	Wym. Całkowite poj. Z kołami 1,4x0,95x1,1m 1,1m ³				
Największą masą odpadów tego samego rodzaju magazynowana w tym samym czasie (Plac P1) 114,872 Mg Całkowita (teoretyczna) pojemność magazynowania odpadów 229,744 Mg							

7. Wnioski

W wyniku przeprowadzonej analizy wykazano, że dwie strefy pożarowe w obrębie których wyznaczono miejsca magazynowania odpadów palnych spełniają wymagania w zakresie ochrony przeciwpożarowej.



Do 150 m od stref pożarowych z odpadami palnymi

8733

Legenda

Hydrant zewnętrzny

 Gaśnica proszkowa 25 kg
wraz z kocem gaśniczym

DROGA POŻAROWA

DROGA POŻAROWA

2017

DROGA POŻAROWA

Bolesława

09129

4. 4. 4. 4.

