

Toruń, dnia 11 lutego 2026 r.

ŚG-I-G.7244.76.2024

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 Pani Małgorzaty Karnowskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą „KAR-SUR” Karnowska Małgorzata, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów

o r z e k a m

- I. Udzielić Pani Małgorzacie Karnowskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą „KAR-SUR” Karnowska Małgorzata (NIP 5591840325), ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie zezwolenia na zbieranie odpadów, na terenie działki o nr ewid. 376 obręb Wielki Konopat, m. Wielki Konopat 39, gm. Świecie, powiat świecki, woj. kujawsko-pomorskie**
- II. Określić rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania**

Tabela nr 1. Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
2.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury
3.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu
4.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
5.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
6.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
7.	15 01 03	Opakowania z drewna
8.	15 01 04	Opakowania z metali
9.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
10.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
11.	15 01 07	Opakowanie ze szkła
12.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
13.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
14.	17 04 05	Żelazo i stal
15.	19 12 01	Papier i tektura
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
17.	20 01 01	Papier i tektura
18.	20 01 39	Tworzywa sztuczne

III. Wskazać miejsce zbierania odpadów

Miejscem zbierania odpadów będzie działka o nr ewid. 376 obręb Wielki Konopat w m. Wielki Konopat 39, gm. Świecie, powiat świecki, woj. kujawsko-pomorskie, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny - prawo własności.

IV. Wskazać miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Tabela nr 2. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przewidzianych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	- wiata magazynowa, place magazynowe nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6 - zbelowane lub luzem w postaci zabezpieczonych pryzm, kontenery, worki, pojemniki, palety
2.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	
3.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	
4.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	
5.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	
6.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	
7.	15 01 03	Opakowania z drewna	
8.	15 01 04	Opakowania z metali	
9.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	
10.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	
11.	15 01 07	Opakowania ze szkła	
12.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	
13.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	
14.	17 04 05	Żelazo i stal	
15.	19 12 01	Papier i tektura	
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	
17.	20 01 01	Papier i tektura	
18.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	

V. 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 mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz 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]
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	200,00	1 500,00
2.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	70,00	500,00
3.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	100,00	2 000,00
4.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	50,00	200,00
5.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	500,00	20 000,00
6.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	500,00	20 000,00
7.	15 01 03	Opakowania z drewna	50,00	300,00
8.	15 01 04	Opakowania z metali	50,00	300,00
9.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	50,00	300,00
10.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	200,00	5 000,00
11.	15 01 07	Opakowania ze szkła	50,00	200,00
12.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	200,00	300,00
13.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	50,00	200,00
14.	17 04 05	Żelazo i stal	50,00	200,00
15.	19 12 01	Papier i tektura	500,00	5 000,00
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	200,00	300,00
17.	20 01 01	Papier i tektura	200,00	2 000,00
18.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	50,00	200,00
Łącznie			870,00	27 000,00

VI. Wskazać największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych miejscach magazynowania odpadów

Tabela nr 4. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie dla poszczególnych miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia [m ²]	Wysokość magazynowania [m]	Gęstość nasypowa Mg/m ³	Największa masa odpadów [Mg]
1.	wiata magazynowa	105 (20,1 m x 5,2 m)	2	0,208	43,68

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia [m ²]	Wysokość magazynowania [m]	Gęstość nasypowa Mg/m ³	Największa masa odpadów [Mg]
2.	plac magazynowy nr 1	250 (25 m x 10 m)	3,5	0,208	182,00
3.	plac magazynowy nr 2	200 (20 m x 10 m)	3,5	0,208	145,60
4.	plac magazynowy nr 3	200 (20 m x 10 m)	3,5	0,208	145,60
5.	plac magazynowy nr 4	350 (35 m x 10 m)	3,5	0,208	255,00
6.	plac magazynowy nr 5	60 (12 m x 5 m)	2	0,5	60,00
7.	plac magazynowy nr 6	198 (33 m x 6 m)	1,2	0,208	49,50

VII. Wskazać całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) miejsc magazynowania odpadów

Tabela nr 5. Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia [m ²]	Wysokość magazynowania [m]	Gęstość nasypowa Mg/m ³	Całkowita pojemność miejsca [Mg]
1.	wiata magazynowa	105 (20,1 m x 5,2 m)	2	0,208	43,68
2.	plac magazynowy nr 1	250 (25 m x 10 m)	4	0,208	208,00
3.	plac magazynowy nr 2	200 (20 m x 10 m)	4	0,208	166,40
4.	plac magazynowy nr 3	200 (20 m x 10 m)	4	0,208	166,40
5.	plac magazynowy nr 4	350 (35 m x 10 m)	4	0,208	291,20
6.	plac magazynowy nr 5	60 (12 m x 5 m)	4	0,5	120,00
7.	plac magazynowy nr 6	198 (33 m x 6 m)	1,2	0,208	49,50

VIII. Opis metody lub metod zbierania odpadów

Zbieranie odpadów będzie prowadzone w sposób selektywny i uporządkowany, 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.

Odpady będą magazynowane: w pojemnikach, kontenerach, workach, na paletach, a także luzem - w zależności od stanu fizycznego odpadu. Posegregowane odpady będą kierowane do odpowiedniego miejsca magazynowania, oznaczonych jako wiata magazynowa oraz place magazynowe od nr 1 do nr 6. Odpady będą sortowane, belowane oraz rozdrabiane wyłącznie celem ułatwienia ich transportu oraz magazynowania. Powyższe procesy nie będą powodowały wytwarzania „nowego” rodzaju odpadu, zmiany klasyfikacji odpadu, ani nie spowodują zmiany właściwości, składu oraz charakteru odpadów. 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.

IX. Integralną częścią niniejszej decyzji jest załączona kopia operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsca przeznaczonego do zbierania odpadów w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie, działka nr 376, wraz z kopią postanowienia Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Świeciu z dnia 25 marca 2025 r., znak: PR.5268.7.2025.2.MW.

X. Decyzja obowiązuje przez okres 10 lat od dnia wydania

U z a s a d n i e

Wnioskiem, który wpłynął do tut. Organu 23 września 2024 r., uzupełnionym pismami z dnia 22 listopada 2024 r., 28 marca 2025 r., 28 kwietnia 2025 r. (data wpływu do tut. Organu), 4 sierpnia 2025 r., 12 września 2025 r., 6 listopada 2025 r., Pani Małgorzata Karnowska prowadząca działalność gospodarczą pod nazwą „KAR-SUR” Karnowska Małgorzata z siedzibą przy ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, wystąpiła do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów na terenie działki o nr ewid. 376 obręb Wielki Konopat w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie, gm. Świecie, powiat świecki, woj. kujawsko-pomorskie.

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 Pani Małgorzaty Karnowskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą „KAR-SUR” Karnowska Małgorzata i wydania decyzji w przedmiocie sprawy, gdyż maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych na terenie zakładu w okresie roku przekracza 3000 Mg (wynosi 27 000 Mg).

Przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 42 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Gospodarowanie odpadami polegające na zbieraniu odpadów będzie odbywało się na terenie, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny na podstawie aktu notarialnego Repertorium A numer 4374/2010.

Wnioskowane przedsięwzięcie, polegające na zbieraniu odpadów na terenie działki o nr ewid. 376 obręb Wielki Konopat w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie, gm. Świecie stanowi kontynuację prowadzonej działalności.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego, stosownie do art. 41 a ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego pismami z dnia 24 września 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.76.2024 wystąpił do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Świeciu o przeprowadzenie kontroli zakładu, w tym 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 24 listopada 2025 r., znak: WIOŚ-WI.7041.1.154.2025.TW Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska stwierdził spełnianie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania odpadów przez „KAR-SUR” Karnowska Małgorzata z siedzibą przy ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, w miejscu prowadzenia działalności na terenie działki o nr ewidencyjnym 376 w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie.

Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Świeciu postanowieniem z dnia 7 października 2025 r., znak: PR.5268.27.2025.4.MW, postanowił zaopiniować pozytywnie spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz stwierdził zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym sporządzonym w lutym 2025 r.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek, stosownie do treści art. 41 ust. 6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tut. Organ pismem z dnia 24 września 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.76.2024, wystąpił do Burmistrza Świecia, jako właściwego ze względu na miejsce zbierania odpadów, o wydanie opinii dla planowanego sposobu gospodarowania odpadami na ww. terenie.

Postanowieniem z dnia 30 września 2025 r., znak: GO.6233.5.2025, Burmistrz Świecia zaopiniował pozytywnie wniosek o wydanie zezwolenia na zbieranie odpadów dla Pani Małgorzaty Karnowskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą „KAR-SUR” Małgorzata Karnowska, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, w miejscu prowadzenia

działalności Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie (działka nr ew. 376 obręb Wielki Konopat), gmina Świecie, powiat świecki, woj. kujawsko-pomorskie.

Mając na uwadze konieczność ustanowienia przez podmioty magazynujące odpady, zabezpieczenia roszczeń, o którym mowa w art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tut. Organ zgodnie z art. 48a ust. 7 ww. ustawy, określił w drodze postanowienia z dnia 10 grudnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.76.2024 formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń, jednocześnie postanowił utrzymać w mocy zabezpieczenie roszczeń w formie i kwocie, określonej w postanowieniu Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 września 2021 r. znak: ŚG-I-G.7244.109.2020. Wnioskodawca w dniu 16 grudnia 2025 r. dokonał wpłaty różnicy kwoty wynikającej z ww. postanowień Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 września 2021 r. oraz z dnia 10 grudnia 2025 r., na wskazany rachunek bankowy, ustanawiając tym samym zabezpieczenie roszczeń w formie depozytu.

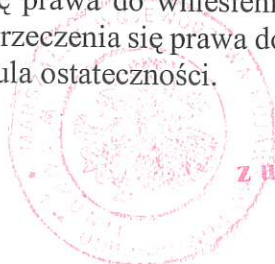
Stosownie do zapisów art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), przed wydaniem decyzji tut. Organ umożliwił Stronie zapoznanie się z zebrany materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie, co do którego Strona nie wniosła uwag.

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
(2)

Mania Wiśniewska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Pani Małgorzata Karnowska
„KAR-SUR” Karnowska Małgorzata
ul. Sygietyńskiego 9
86-100 Świecie
2. aa

Do wiadomości:

1. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. ks. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
2. Burmistrz Świecia
ul. Wojska Polskiego 124
86-100 Świecie

OPERAT PRZECIWPOŻAROWY ZAWIERAJĄCY WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

dla
miejsca przeznaczonego
do zbierania odpadów
w miejscowości Wielki Konopat 39
86-100 Świecie
Działka nr 376

Załącznik do decyzji
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego
znak: 56-16-7244.76.2024

z dnia 17 lutego 2024 r. (3)

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu (2)
Toruń, dnia 17 lutego 2024 r.
Stwierdzam zgodność z oryginałem
z up. Marszałka Województwa

Maria Winiarska (2)
Dyrektor
Departamentu Środowiska

INWESTOR:

KAR-SUR Małgorzata Karnowska
ul. Sygietyńskiego 9
86-100 Świecie

Podstawa prawna opracowania:

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 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 (Tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 296);

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Tekst jednolity: Dz. U. 2023, poz. 1587 z późniejszymi zmianami) – art. 42 ust. 4b pkt. 1.

Prawo Ochrony Środowiska (Tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 54, ze zmianami);

Opracowanie:

mgr inż. Kasper Korczak Specjalista Bezpieczeństwa Pożarowego nr dypl. 7268	Rzecznik ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr inż. Waldemar Szrull nr upr. 512/2009
---	--

SPECJALISTA
Bezpieczeństwa Pożarowego
mgr inż. Kasper Korczak
Dypl. SGSP nr 7268
tel. 693 435 818

RZECZNIK DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPOŻAROWYCH

mgr inż. Waldemar Szrull Nr upr. 520/2009



KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Świeciu, woj. kujawsko-pomorskie

Data opracowania: Luty 2025 r.

Podstawy prawne

- 1) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 296);
- 2) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (J. t. Dz. U. 2023, poz. 1587 z późniejszymi zmianami).
- 3) Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 57);
- 4) Ustawa z dnia 20 lipca 2018 roku o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2018 r., poz. 1592);
- 5) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (J. t. Dz. U. 2024, poz. 275);
- 6) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (J.t.: Dz. U. 2022, poz. 1225 z późniejszymi zmianami);
- 7) 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);
- 8) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030);

Polskie Normy

- 9) PN-B-02582: 2001 „Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu pożaru.”

Inne

- 10) Zlecenie inwestora;
- 11) Inwentaryzacja obiektu – wizja lokalna;
- 12) Informacje uzyskane od inwestora;
- 13) Dane uzyskane od EKOglob Polska Sp. z o.o.
- 14) Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego z lipca 2020 r.;
- 15) Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej z sierpnia 2022 r., oraz z listopada 2023 r.;



Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest operat przeciwpożarowy, zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej miejsc zbierania odpadów na terenie skupu surowców wtórnych w miejscowości Wielki Konopat, Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie, gdzie działalność prowadzi „KAR- SUR” Małgorzata Karnowska, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie.

Celem opracowania jest określenie warunków ochrony przeciwpożarowej dla miejsc zbierania i przetwarzania odpadów.

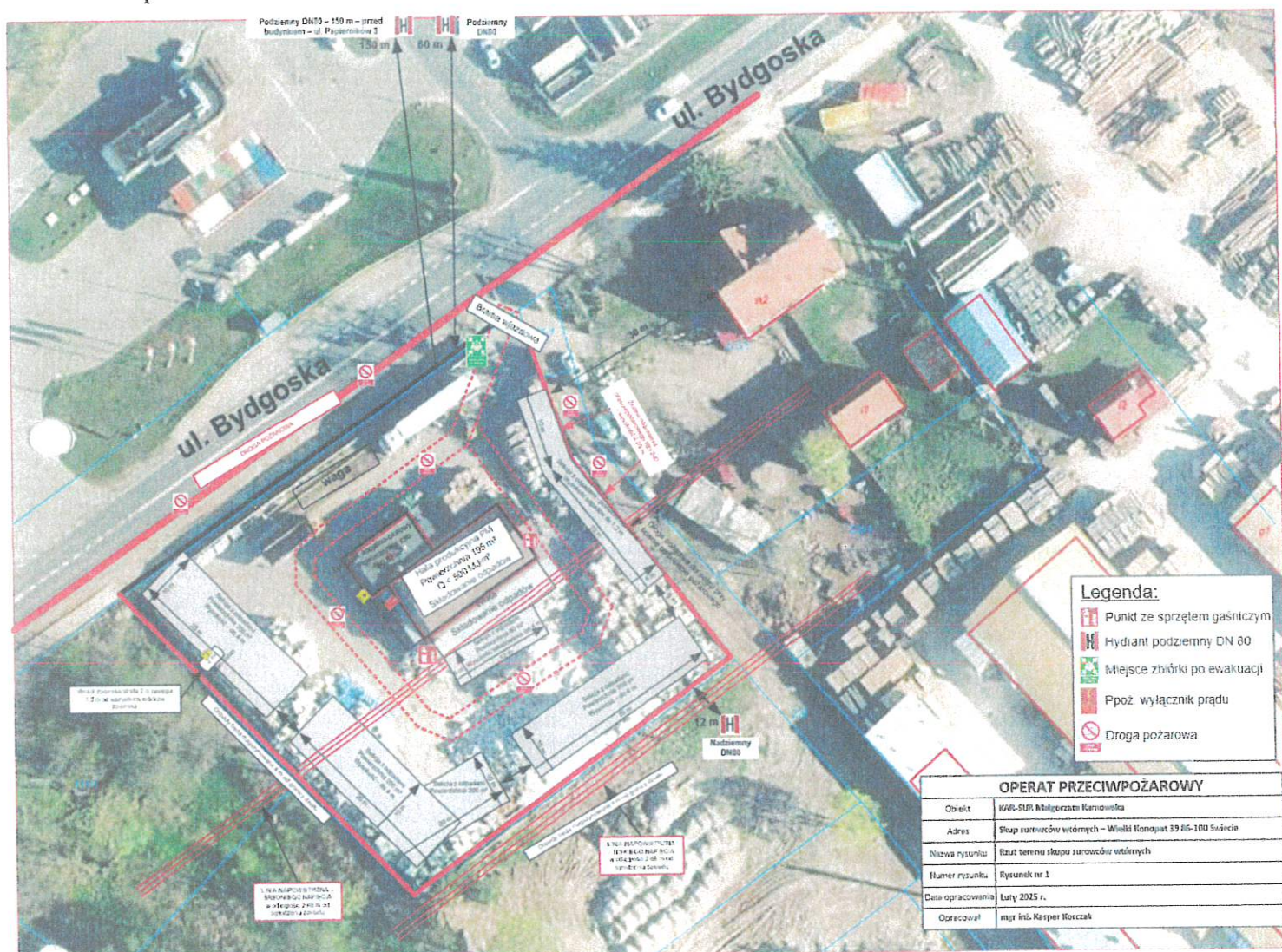
Wypracowane warunki zgodnie z obowiązującymi wymaganiami należy uzgodnić z właściwym miejscowo komendantem powiatowym Państwowej Straży Pożarnej. Uzgodnienie, o którym mowa powyżej następuje w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie, w analizowanym przypadku z Komendantem Powiatowym Państwowej Straży Pożarnej w Świeciu. Uzgadniając warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, właściwy miejscowo komendant powiatowy:

- a. wyraża zgodę na ich zastosowanie
- b. wyraża zgodę na ich zastosowanie pod warunkiem spełnienia dodatkowych wymagań, albo
- c. nie wyraża zgody na ich zastosowanie.

ORGANEM WŁAŚCIWYM DLA KAR-SUR Małgorzata Karnowska, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie W PRZYPADKU DECYZJI ZWIĄZANEJ Z ODPADAMI JEST MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO.

OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY – WARUNKI OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
KAR-SUR MAŁGORZATA KARNOWSKA – WIELKI KONOPAT 39 86-100 ŚWIECIE

Warunki ochrony przeciwpożarowej miejsc przeznaczonych do zbierania odpadów:



Widok skup surowców KAR-SUR w Wielkim Konopacie

Firma KAR-SUR Małgorzata Karnowska zajmuje się skupem, sprzedażą oraz transportem odpadów inne niż niebezpieczne – makulatury, tworzyw sztucznych, drewna, żelaza i stali – nadających się do recyklingu. Obsługuje firmy, instytucje, gospodarstwa rolne oraz osoby prywatne. Posiada stosowne pozwolenia na gospodarowanie odpadami w przedmiotowym zakresie. Na rynku funkcjonuje od 2003 roku, przez lata działalności związanej z gospodarowaniem odpadami współpracowała z ponad tysiącem zadowolonych i lojalnych Klientów.

Na terenie analizowanego skupu w miejscowości Wielki Konopat prowadzona jest działalność związana ze zbieraniem, magazynowaniem, belowaniem surowców wtórnych w postaci m.in. odpadów z tworzyw sztucznych, makulatury i folii. Do

prowadzenia przedmiotowej działalności na terenie skupu wykorzystywane są następujące obiekty:

- Budynek administracyjno-socjalny – powiązany funkcjonalnie z częścią PM, przeznaczony wyłącznie na pomieszczenia socjalne pracowników zakładu oraz właściciela zakładu;
- Wiata produkcyjna (gdzie następuje belowanie surowców);
- Place składowe – sekcje magazynowe na odpady;

Obiekty skupu zlokalizowane są w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie. Wjazd na teren skupu umożliwia brama główna zlokalizowana od strony ul. Bydgoskiej. Od najbliższej jednostki ratowniczo-gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej obiekty skupu oddalone są o ok. 7 km (JRG Świecie, ul. Petelskiego 1).

Teren zajmowany przez skup ma powierzchnię 3620 m², jest ogrodzony. Na terenie skupu funkcjonuje monitoring przemysłowy (dostęp posiada właściciel i pracownik administracyjny). System pracy jest dwuzmianowy (6-22). Na terenie skupu pracuje ok. 16-17 osób, łącznie z właścicielem.

Na terenie zajmowanym przez zakład znajdują się następujące obiekty:

- **wiata produkcyjna wraz z przyległymi wiatami – przeznaczona do magazynowania odpadów**

Powierzchnia wiaty	195 m ² ;
Wysokość budynku	do 12 m; (N-Niski);
Liczba kondygnacji	1
Przeznaczenie	PM
Gęstość obciążenia ogniowego hali	Q >4000 MJ/m ²
– gęstość obciążenia ogniowego w całej strefie pożarowej;	
Klasa odporności pożarowej	E;

Wiata produkcyjna wraz z przyległymi wiatami jest jednokondygnacyjna, nie posiada podpiwniczenia. Obiekt wykonany w konstrukcji mieszanej. Ściany osłonowe betonowe, dach konstrukcji drewnianej, przekrycie z blachy trapezowej, posadzka betonowa. Przyległe wiaty wykonane są jako konstrukcje stalowe. W hali magazynowej odbywa się belowanie surowców. Budynek nie jest ogrzewany. Budynek wyposażono w przeciwpożarowy wyłącznik prądu, który znajduje się

wewnątrz obiektu. Halę wyposażono również w hydrant wewnętrzny 52. Hala nie jest ogrzewana.



Widok na halę produkcyjną – od strony zachodniej



Widok na belownice wewnątrz hali produkcyjnej

- **Budynek administracyjno-socjalny;**

Powierzchnia użytkowa	61,80 m ² ;
Powierzchnia zabudowy	80,87 m ² ;
Kubatura	258 m ³ ;
Wysokość budynku	do 12 m; (N-Niski);
Liczba kondygnacji	1;
Przeznaczenie	ZL III;

Budynek administracyjno-socjalny jest jednokondygnacyjny, nie posiada podpiwniczenia. Wykonany został w technologii tradycyjnej, ściany murowane z bloczków gazobetonowych o gr. 24 cm, dach w formie stropodachu, przekrycie z papy termozgrzewalnej. Ogrzewanie obiektu realizowane jest przy pomocy kotła gazowego, kocioł zasilany jest ze zbiornika nadziemnego o pojemności 2 m³ usytuowanego na terenie skupu. Budynek przylega południową ścianą do obiektu produkcyjnego.

Ze względu na przeznaczenie budynek zakwalifikowano do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, ze względu na wysokość do grupy budynków niskich (N- do 12 m). Obiekt spełnia wymagania klasy odporności pożarowej D. Budynek posiada dwa wyjścia ewakuacyjne. W budynku znajdują się pomieszczenia socjalno-sanitarne, biurowe oraz kotłownia gazowa.



Widok na budynek administracyjno-socjalny

Budynek jest powiązany funkcjonalnie ze strefą PM, przeznaczony wyłącznie dla pracowników zakładu.

- **Place składowe surowców**

Wokół budynku produkcyjnego oraz przy betonowym ogrodzeniu, które spełnia rolę ściany oddzielenia przeciwpożarowego (wykonane z betonowych bloczków ściennych o klasie odporności ogniowej REI 360) znajdują się sekcje składowe na surowiec, głównie tworzywa sztuczne, folia oraz makulatura. Surowce w większości przypadków po zbelowaniu transportowane są do zewnętrznych podmiotów.



Widok na surowce po zbelowaniu

- **Zbiornik z gazem propan-butan**

Do ogrzewania budynku administracyjno-socjalnego służy zbiornik z gazem propan-butan o pojemności 2 m³. Zbiornik zlokalizowano w zachodniej części zakładu, w odległości 0,7 m od granicy działki. Wokół zbiornika zostanie wyznaczona strefa 2 o zasięgu 1,5 m od wszystkich króćców zbiornika. Strefa powinna zostać prawidłowo oznakowana.



Gospodarka odpadami:

Na analizowanym terenie występować będą głównie odpady w postaci tworzyw sztucznych, folii oraz makulatury. Surowce/odpady dostarczane będą w większości przypadków luzem lub w kontenerach, na terenie palcu zostaną zbelowane i trafiają do zewnętrznych podmiotów, transportem własnym lub zewnętrznym.

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do magazynowania w ciągu roku:

TABELA – ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	ILOŚĆ ODPADÓW DOZWOLONA DO MAGAZYNOWANIA W TYM SAMYM CZASIE [Mg]	ILOŚĆ ODPADÓW DOZWOLONA DO MAGAZYNOWANIA W OKRESIE ROKU [Mg]
1	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	200	1 500
2	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	03 03 07	70	500
3	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	03 03 08	100	2 000
4	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	12 01 05	50	200
5	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	500	20 000
6	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	500	20 000
7	Opakowania z drewna	15 01 03	50	300
8	Opakowania z metali	15 01 04	50	300

OPERAT PRZECIWPOŻAROWY – WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
KAR-SUR MAŁGORZATA KARNOWSKA – WIELKI KONOPAT 39 86-100 ŚWIECIE

9	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	50	300
10	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	200	5 000
11	Opakowania ze szkła	15 01 07	50	200
12	Tworzywa sztuczne	16 01 19	200	300
13	Tworzywa sztuczne	17 02 03	50	200
14	Żelazo i stal	17 04 05	50	200
15	Papier i tektura	19 12 01	500	5 000
16	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	200	300
17	Papier i tektura	20 01 01	200	2 000
18	Tworzywa sztuczne	20 01 39	50	200
Maksymalna ilość odpadów w różnych kodach nie przekroczy 870 Mg jednorazowo Kody występują zamiennie/w zależności od potrzeb rynku				27 000



1. Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, występujących w miejscach magazynowania odpadów

Miejsca i sposób magazynowania odpadów palnych:

Możliwe zagrożenia pożarowe w miejscu zbierania odpadów na terenie skupu surowców wtórnych KAR-SUR Małgorzata Karnowska w Wielkim Konopacie to te spowodowane umyślnym lub nieumyślnym działaniem człowieka, takie jak:

- ✓ umyślne podpalenie lub nieumyślne zaprószenie ognia;
- ✓ awaria instalacji lub urządzeń elektrycznych;
- ✓ pozostawienie włączonych urządzeń elektrycznych, nieprzystosowanych do pracy ciągłej;
- ✓ nieostrożne prowadzenie prac remontowych;

Miejsca Zbierania Odpadów na terenie zakładu:

➤ **WYZNACZONE SEKCJE MAGAZYNOWE NA TERENIE SKUPU + HALA PRODUKCYJNA + WIATA PRZY HALI**

POWIERZCHNIA ŁĄCZNA STREFY POŻAROWEJ - 2000 m²

PM

$$Q = 3950 \text{ MJ/m}^2$$

ODPADY MAGAZYNOWANE BĘDĄ W HALI MAGAZYNOWEJ (gdzie znajduje się belownica), W WIACIE PRZY HALI ORAZ W WYZNACZONYCH SEKCJACH MAGAZYNOWYCH, POWIERZCHNIA SEKCJI NIE PRZEKROCZY 400 m², POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI SEKCJAMI ZACHOWANY ZOSTANIE ODSTĘP 5 m.

2. Określenie masy (wyrażonej w Mg) poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą jednocześnie znajdować się na terenie zakładu

Masę poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą jednocześnie znajdować się na terenie zakładu zawiera poniższa tabela:

TABELA

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	ILOŚĆ ODPADÓW DOZWOLONA DO MAGAZYNOWANIA W TYM SAMYM CZASIE [Mg]
1	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	200

OPERAT PRZECIWPOŻAROWY – WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
KAR-SUR MAŁGORZATA KARNOWSKA – WIELKI KONOPAT 39 86-100 ŚWIECIE

2	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	03 03 07	70
3	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	03 03 08	100
4	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	12 01 05	50
5	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	500
6	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	500
7	Opakowania z drewna	15 01 03	50
8	Opakowania z metali	15 01 04	50
9	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	50
10	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	200
11	Opakowania ze szkła	15 01 07	50
12	Tworzywa sztuczne	16 01 19	200
13	Tworzywa sztuczne	17 02 03	50
14	Żelazo i stal	17 04 05	50
15	Papier i tektura	19 12 01	500

16	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	200
17	Papier i tektura	20 01 01	200
18	Tworzywa sztuczne	20 01 39	50
Łączna ilość magazynowanych odpadów na terenie strefy pożarowej nie przekroczy 870 Mg, wynika to ze zmienności magazynowanych kodów, pojemności placów, jednorazowe ilości będą występowały zamiennie różnych kodach			

3. Warunki ochrony przeciwpożarowej wynikające z rozporządzenia MSWiA z 19 lutego 2020 r. w sprawie wymagań ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów;

– Miejsca magazynowania odpadów –

Odpady będą zbierane na wyznaczonym miejscu na terenie działki:

- wiata z belownicą + wiaty pomocnicze;
- wyznaczone sekcje magazynowe:

Wyznaczone sekcje magazynowe na odpady – zostaną trwale oznakowane;

Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego miejsc magazynowania odpadów

Gęstość obciążenia ogniowego Q_d w megadżulach na metr kwadratowy należy obliczyć według wzoru:

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

w którym:

n – liczba rodzajów materiałów palnych znajdujących się w pomieszczeniu, strefie pożarowej lub placu magazynowym,

G_i – masa poszczególnych materiałów w kilogramach,

F – powierzchnia rzutu poziomego pomieszczenia, strefy pożarowej lub placu magazynowego w metrach kwadratowych,



Q_{ci} – ciepło spalania poszczególnych materiałów w megadżulach na kilogram.

WYZNACZONE SEKCJE MAGAZYNOWE:

Powierzchnia łączna strefy pożarowej – 2000 m²

Magazynowane odpady palne:

- opady makulatury, papieru i tektury w różnej postaci;
- max 410 ton jednocześnie – w tym ok. 310 ton zbelowanej (10% masy do obliczeń)

100 ton + 31 ton, łącznie 131 000 kg w różnych kodach;

- $Q = 16 \text{ MJ/kg}$
- tworzywa sztuczne w różnej postaci –
- max 410 ton jednocześnie w różnych kodach
- $Q_{\text{średniane}} = 30 \text{ MJ/kg}$
- opady z drewna/palety
- max 50 ton jednocześnie

$Q = 18 \text{ MJ/kg}$

OBLICZENIA GĘSTOŚCI OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO:

$$Q_d = \frac{131\,000 \text{ kg} \times 16 \frac{\text{MJ}}{\text{kg}} + 410\,000 \text{ kg} \times 30 \frac{\text{MJ}}{\text{kg}} + 10\,000 \text{ kg} \times 18 \frac{\text{MJ}}{\text{kg}}}{2000 \text{ m}^2}$$
$$= 7648 \text{ MJ/m}^2$$

Po obliczeniach $Q = 7648 \text{ MJ/m}^2$;

Gęstość obciążenia ogniowego w strefie z odpadami wynosi 7648 MJ/m²;

§ 5.[Miejsce przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych]

1. Miejsce przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych stanowi odrębną strefę pożarową PM, oddzieloną pasami wolnego



terenu lub elementami oddzielenia przeciwpożarowego, zwaną dalej „strefą pożarową z odpadami stałymi”.

2. Miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych mogą być lokalizowane w ramach jednej strefy pożarowej z odpadami stałymi.

§ 8.[Powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi poza budynkiem]

1. Powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, nie może przekraczać:

1) 2000 m² – w przypadku stałych odpadów palnych z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych lub rozdrobnionych opon, lub stałych odpadów palnych zawierających w ponad 20% swojej masy odpady z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych lub rozdrobnionych opon;

2) 4000 m² – w przypadku stałych odpadów palnych innych niż określone w pkt 1.

POWIERZCHNIA STREFY POŻAROWEJ Z ODPADAMI NIE PRZEKROCZY POWIERZCHNI 2000 m².

§ 9.[Oznaczenie granicy strefy pożarowej z odpadami stałymi znajdującej się poza budynkiem]

Granice strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, oznacza się na powierzchni terenu, a w przypadku gdy jest to niemożliwe – oznacza się tablicami informacyjnymi, zamontowanymi przy tej granicy w sposób trwały.

Granicy poszczególnych sekcji z odpadami należy oznakować w sposób trwały, np. krawężnikami w narożnikach sekcji lub słupkami informacyjnymi wskazującymi koniec danej sekcji.

GRANICAMI SEKCJI BĘDĄ LINIE TRWALE POMALOWANE NA UTWARDZONYM PODŁOŻU – INNE OZNAKOWANIE STANOWIŁOBY UTRUDNIENIE DLA PRACUJĄCYCH NA TERENIE SKUPU WÓZKÓW TRANSPORTOWYCH.

§ 11.[Magazynowanie odpadów palnych w strefie pożarowej z odpadami stałymi] 1. Magazynowanie odpadów palnych w strefie pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, prowadzi się w sekcjach magazynowych o powierzchni nie większej niż 400 m².

ODPADY BĘDĄ MAGAZYNOWANE W SEKCJACH DO 400 m².



§ 12.[Rozpiętość sekcji magazynowej mierzona w głąb od miejsca jej załadunku]

Rozpiętość sekcji magazynowej mierzona w głąb od miejsca jej załadunku nie może przekraczać:

- 1) 20 m – w przypadku zapewnienia dostępności do sekcji magazynowej z co najmniej dwóch jej przeciwległych boków;
- 2) 10 m – w pozostałych przypadkach.

ROZPIĘTOŚĆ SEKCJI MAGAZYNOWYCH NIE PRZEKROCZY 10 m.

§ 13.[Oddzielenie sekcji magazynowych między sobą]

1. Sekcje magazynowe oddziela się między sobą ścianami separacyjnymi lub pasami wolnego terenu o szerokości co najmniej:

- 1) 2 m – w przypadku magazynowania odpadów w kontenerach stalowych o pojemności do 40 m³, ze ścianami pełnymi, wykonanymi z blachy o grubości co najmniej 2 mm, w których wysokość magazynowanych odpadów nie przekracza krawędzi ograniczającej przestrzeń ładunkową i górnych krawędzi ścian bocznych kontenera;
- 2) 5 m – w pozostałych przypadkach.

SEKCJE MAGAZYNOWE NA TERENIE ANALIZOWANEGO OBIEKTU ZOSTANĄ OD SIEBIE ODSUNIĘTE O CO NAJMNIEJ 5 m.

2. W przypadku magazynowania w sekcji magazynowej całych lub rozdrobnionych opon poza kontenerami stalowymi, o których mowa w ust. 1 pkt 1, do jej oddzielenia od innych sekcji magazynowych stosuje się wyłącznie pasy wolnego terenu.
3. W pasie wolnego terenu pomiędzy sekcjami magazynowymi niezawierającymi całych lub rozdrobnionych opon dopuszcza się magazynowanie odpadów niepalnych.

§ 14.[Oznaczenie granicy sekcji magazynowej innej niż ściana]

Granice sekcji magazynowej inną niż ściana oznacza się trwale na powierzchni terenu, a w przypadku gdy jest to niemożliwe – oznacza się tablicami informacyjnymi zamontowanymi przy tej granicy w sposób trwały.

Granice poszczególnych sekcji z odpadami należy oznakować w sposób trwały, np. krawężnikami w narożnikach sekcji lub słupkami informacyjnymi wskazującymi koniec danej sekcji.

GRANICE SEKCJI MAGAZYNOWYCH ZOSTANĄ OZNAKOWANE LINIAMI NA POWIERZCHNI TERENU – INNE OZNAKOWANIE STANOWIŁOBY UTRUDNIENIE DLA PRACUJĄCYCH NA TERENIE SKUPU WÓZKÓW TRANSPORTOWYCH.

§ 17.[Maksymalna wysokość magazynowania stałych odpadów palnych poza budynkami]

1. Maksymalna wysokość magazynowania stałych odpadów palnych poza budynkami nie przekracza:

1) 4 m – w przypadku odpadów:

a) magazynowanych w stosach,

b) z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych lub rozdrobnionych opon,

c) wielomateriałowych zawierających w ponad 20% swojej masy materiały z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych lub rozdrobnionych opon;

2) 6 m – w przypadkach innych niż określone w pkt 1.

ODPADY NIE BĘDĄ MAGAZYNOWANE PONAD WYSOKOŚĆ 4 m.

§ 19.[Odległość strefy pożarowej z odpadami stałymi]

1. Odległość strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, od sąsiedniego budynku lub sąsiedniej strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, zapewniająca zachowanie pasa wolnego terenu, o którym mowa w § 5 ust. 1, nie może być mniejsza niż odległość w metrach określona w poniższej tabeli:

Maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej z odpadami stałymi „Q” w MJ/m ²	Rodzaj budynku oraz dla budynku PM i strefy pożarowej z odpadami stałymi – maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej „Q” w MJ/m ²				
	ZL	IN	PM lub strefa pożarowa z odpadami stałymi		
			Q ≤ 1000	1000 < Q ≤ 4000	Q > 4000
Q ≤ 1000	8	8	8	15	20
1000 < Q ≤ 4000	15	15	15	15	20
Q > 4000	20	20	20	20	20

2. Jeżeli w strefie pożarowej z odpadami stałymi magazynuje się odpady, wówczas przy określaniu odległości, o której mowa w ust. 1, uwzględnia się dopuszczalne odległości sekcji magazynowych od sąsiednich budynków lub sąsiednich stref pożarowych z odpadami stałymi, które znajdują się poza budynkami. Dopuszczalne odległości sekcji magazynowych od sąsiednich budynków lub sąsiednich stref pożarowych z odpadami stałymi, które znajdują się poza budynkami, są określone w załączniku do rozporządzenia.

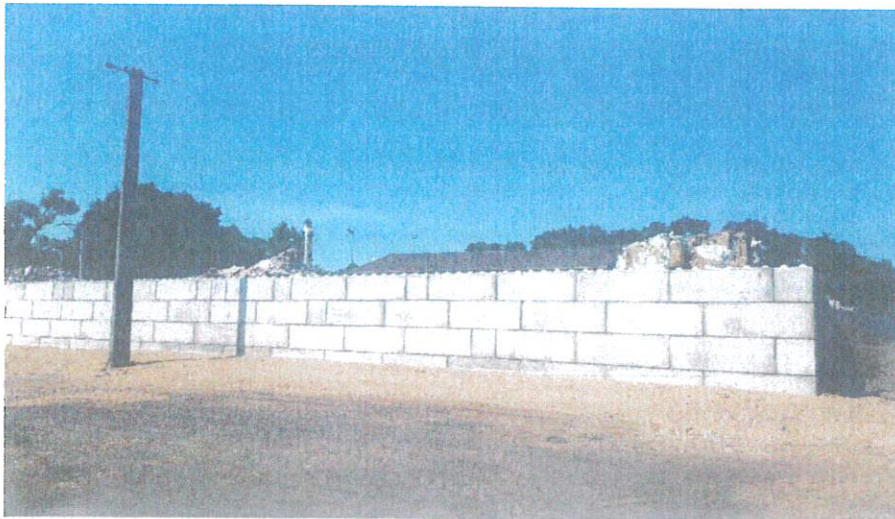
4. Strefę pożarową z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, sytuuje się w odległości:

1) od granicy nieruchomości gruntowej, w której obrębie znajduje się ta strefa – nie mniejszej niż 4 m, oraz

2) od sąsiedniej działki budowlanej – nie mniejszej niż połowa odległości tej strefy od sąsiedniego budynku usytuowanego na tej działce, określonej zgodnie z ust. 1-3, a jeżeli działka jest niezabudowana, przyjmując, że będzie na niej usytuowany budynek o przeznaczeniu określonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, przy czym dla budynków PM należy przyjąć gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej większą niż 1000 MJ/m² i nie większą niż 4000 MJ/m², a w przypadku braku takiego planu należy przyjąć, że będzie na niej usytuowany budynek ZL.

NA TRZECH GRANICACH DZIAŁKI SKUPU SUROWCÓW WTÓRNYCH WYKONANE ZOSTAŁY ŚCIANY ODDZILENIA PRZECIWPOŻAROWEGO O KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI 360 O WYSOKOŚCI 2,2 m.

PO ANALIZIE ZAPISÓW PRZEPISÓW PRZECIWPOŻAROWYCH UZNANO, ZE EFEKTYWNIER BĘDZIE MAGAZYNOWAĆ ODPADY W ODLEGŁOŚCI 4 m OD GRANICY DZIAŁEK SĄSIEDNICH (strona zachodnia i południowa), NATOMIAST OD STRONY WSCHODNIEJ ODPADY MAGAZYNOWANE BĘDĄ DO WYSOKOŚCI 1,2 m, tj. o 1 m poniżej ściany oddzielenia pożarowego.



Widok na ścianę oddzielenia pożarowego REI 360

§ 38.[Miejsce magazynowania stałych odpadów palnych - wyposażenie w punkty ze sprzętem gaśniczym]

1. Miejsce magazynowania stałych odpadów palnych o powierzchni przekraczającej 500 m² oraz miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych, w którym ilość odpadów jest większa niż 5 m³, wyposaża się, niezależnie od wyposażenia obiektu lub terenu w gaśnice zgodnie z odrębnymi przepisami, w punkty ze sprzętem gaśniczym zawierające:

1) 2 gaśnice przewoźne po 25 kg lub 20 dm³ środka gaśniczego, przeznaczone do gaszenia grup pożarów A oraz B;

2) 2 gaśnice przenośne o skuteczności gaśniczej co najmniej 55A i 183B każda;

3) 2 koce gaśnicze o wymiarach co najmniej 2 m × 3 m;

4) urządzenia lub środki przeznaczone do gaszenia pożarów grupy D, jeżeli wystąpienie takich pożarów jest możliwe, określone indywidualnie w warunkach ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym.

2. W przypadku magazynowania wyłącznie odpadów palnych, których pożary zalicza się do grupy D, punkty ze sprzętem gaśniczym w miejscu magazynowania stałych

odpadów palnych mogą być wyposażone tylko w urządzenia i środki, o których mowa w ust. 1 pkt 4.

4. Odległość z każdego miejsca w strefie pożarowej z odpadami, w której może przebywać człowiek, do najbliższego punktu ze sprzętem gaśniczym jest nie większa niż 50 m.

Ze względu na rozpiętość sekcji z odpadami należy wykonać dwa punkty ze sprzętem gaśniczym, lokalizacja została zaproponowana na rzucie sytuacyjnym. Dodatkowo sprzęt gaśniczy należy zabezpieczyć przed wpływem warunków atmosferycznych.

5. Do punktu ze sprzętem gaśniczym zapewnia się dostęp o szerokości co najmniej 1 m.

6. Punkty ze sprzętem gaśniczym zabezpiecza się przed negatywnym oddziaływaniem warunków atmosferycznych.

TEREN SKUPU ZOSTANIE WYPOSAŻONY W DWA PUNKTY ZE SPRZĘTEM GAŚNICZYM – LOKALIZACJA PUNKTÓW NA ZAŁACZNIKU GRAFICZNYM NR 1 i 2. SPRZĘT GAŚNICZY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED WPŁYWEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH.

§ 39.[Zasady obowiązujące w obiektach budowlanych lub ich częściach oraz innych miejscach przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów]

1. W obiektach budowlanych lub ich częściach oraz innych miejscach przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów:

1) stosuje się instrukcję bezpieczeństwa pożarowego, o której mowa w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów, jeżeli wynika to z tych przepisów oraz w przypadku gdy:

a) powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, przekracza 1000 m²,

2) przeprowadza się co najmniej raz w roku ćwiczenia w zakresie postępowania na wypadek pożaru – w przypadku gdy:

a) powierzchnia strefy pożarowej z odpadami przekracza 1000 m², a łączna powierzchnia wszystkich stref z odpadami przekracza powierzchnię 2000 m²,

b) objętość ciekłych odpadów palnych jest większa niż:

– 10 m³ – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu do 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu do 75°C,

– 60 m³ – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu powyżej 75°C,

c) występuje strefa zagrożenia wybuchem lub pomieszczenie zagrożone wybuchem.

OPRACOWANA DLA SKUPU INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO
 ZOSTANIE ZAKTUALIZOWANA ZGODNIE Z WYMAGANIAMI PRAWA.

2. O terminie i zakresie przeprowadzenia ćwiczeń w zakresie postępowania na wypadek pożaru powiadamia się właściwego miejscowo komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej nie później niż na 14 dni przed ich przeprowadzeniem. Do powiadomienia załącza się plan ćwiczeń.

3. W ćwiczeniach w zakresie postępowania na wypadek pożaru umożliwia się udział jednostek ochrony przeciwpożarowej.

OSTATNIE ĆWICZENIA PRZEPROWADZONO NA TERENIE SKUPU W SIERPNIU 2024 r. O ICH TERMINIE ZAWIADOMIONO PISEMNIE KOMENDANTA POWIATOWEGO PSP W ŚWIECIU – KOLEJNE ĆWICZENIA PLANOWANE SĄ NA LIPIEC 2025 r.

§ 41.[Zapewnienie wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru] 1. Wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla stref pożarowych z odpadami stałymi, które znajdują się poza budynkami, zapewnia się zgodnie z tabelą:

Lp.	Gęstość obciążenia ogniowego w strefie pożarowej [MJ/m ²]		Powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi [m ²]					
			powyżej	200	500	1000	2000	3000
			do	500	1000	2000	3000	
	powyżej	do	wydajność wodociągu [dm ³ /s]					
1		500	10		10	10	20	20

2	500	2000	10	20	20	30 ¹⁾	30 ¹⁾
3	2000	4000	20	20	30	30	40
4	4000		20	30	30	40	40

Objaśnienia:

1) Dla strefy pożarowej z odpadami stałymi, przeznaczonej do magazynowania wyłącznie:

- 1) pojazdów wycofanych z eksploatacji przy stacjach demontażu lub
 - 2) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przy zakładach przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, lub
 - 3) zużytych baterii i akumulatorów przy zakładach przetwarzania baterii i akumulatorów
- zapewnia się co najmniej 20 dm³/s.

2. Zapewnienie wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru nie jest wymagane dla strefy pożarowej z odpadami stałymi o powierzchni nieprzekraczającej 500 m², która znajduje się poza budynkiem, jeżeli strefa ta jest zlokalizowana poza granicami jednostki osadniczej o liczbie mieszkańców przekraczającej 100 osób, niestanowiącej zabudowy kolonijnej.

3. W przypadku gdy wydajność wodociągu stanowiącego źródło wody do celów przeciwpożarowych nie zapewnia ilości wody określonej w ust. 1, zapewnia się uzupełniający zapas wody w zbiornikach przeciwpożarowych, technologicznych lub naturalnych, przystosowanych do poboru wody przez pompy pożarnicze, w ilości równej iloczynowi brakującej wydajności wodociągu i czasu 4 godzin.

WODA DO CELÓW PRZECIWPOŻAROWYCH DLA ANALIZOWANEGO MIEJSCA MAGAZYNOWANIA ODPADÓW ZAPEWNIONA JEST Z MIEJSKIEJ SIECI HYDRANTÓW PRZECIWPOŻAROWYCH:

Wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla skupu surowców wtórnych w Wielkim Konopacie wynosi 30 dm³/s.

Przedmiotowe zaopatrzenie wodne realizowane jest z hydrantów przeciwpożarowych zlokalizowanych na gminnej sieci hydrantów przeciwpożarowych, najbliższe hydranty znajdują się w następujących odległościach:

- Hydrant nadziemny DN 80 w odległości 12 m od zakładu (za terenem zakładu, od strony południowej);



Widok na hydrant za zakładem

- Hydrant podziemny po przeciwnej stronie ul. Bydgoskiej na parkingu przy drodze do Vistula Parku, w odległości 60 m od terenu skupu



Widok na hydrant przy skrzyżowaniu ul. Bydgoskiej i ul. Papierników

- Hydrant podziemny – 150 m – ul. Papierników 3



Widok na hydrant podziemny



WSKAZANE HYDRANTY SĄ REGULARNIE BADANE I SPEŁNIJĄ WYMAGANIA PRZEPISÓW PRZECIWPOŻAROWYCH.

§ 43.[Doprowadzenie drogi pożarowej o utwardzonej nawierzchni]

1. Do budynku ze strefą pożarową z odpadami stałymi lub magazynem ciekłych odpadów palnych oraz do miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych lub strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, doprowadza się drogę pożarową o utwardzonej nawierzchni, umożliwiającą dojazd pojazdów jednostek ochrony przeciwpożarowej, jeżeli:

1) gęstość obciążenia ogniowego w strefie pożarowej przekracza 500 MJ/m^2 i powierzchnia strefy pożarowej przekracza 1000 m^2 lub

TEREN NA KTÓRYM ZNAJDUJE SIĘ PLAC MAGAZYNOWY NA ODPADY ZOSTAŁ UTWARDZONY, ZOSTANIE WYZNACZONY DOJAZD DO SEKCJI, UMOŻLIWIONY ZOSTANIE PRZEJAZD BEZ ZAWRACANIA.

2) gęstość obciążenia ogniowego na przynajmniej jednej dowolnie wybranej jednostce 500 m^2 powierzchni strefy pożarowej przekracza 2000 MJ/m^2 , lub

3) ilość magazynowanych ciekłych odpadów palnych w strefie pożarowej jest większa niż 15 m^3 , lub

4) występuje pomieszczenie zagrożone wybuchem.

2. Do budynku ze strefą pożarową z odpadami stałymi lub magazynem ciekłych odpadów palnych nie stosuje się przepisów § 12 ust. 6 i 7 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. poz. 1030).

3. Sposób doprowadzenia drogi pożarowej do strefy pożarowej z odpadami stałymi lub miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych, znajdujących się poza budynkiem, określa się w uzgodnieniu z komendantem powiatowym (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej, w trybie art. 42 ust. 4c i 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, z uwzględnieniem:

1) dostępu do celów przeciwpożarowych do każdej strefy pożarowej i sekcji magazynowej z odpadami, biorąc pod uwagę przeważający kierunek wiatru;

2) zasięgów rzutu prądów gaśniczych;

3) potrzeby i możliwości prowadzenia działań gaśniczych przy użyciu podnośników i drabin mechanicznych oraz innych pojazdów i sprzętu specjalistycznego;

4) parametrów dróg pożarowych.

4. Załączniki do opracowania:

- Rzut terenu zakładu, z uwzględnieniem miejsc magazynowania zbieranych odpadów, Usytuowanie hydrantów zewnętrznych oraz innych źródeł wody do celów przeciwpożarowych, drogi pożarowe i inne drogi dojazdowe, z zaznaczeniem wjazdów na teren ogrodzony;

5. Wymagane działania przystosowawcze/ zalecenia

- a) Należy w sposób widoczny i trwały oznakować miejsca magazynowania zbieranych odpadów, oznakować należy również granice poszczególnych sekcji – oznakowanie należy poprzez wymalowanie linii na wskazujących granicę poszczególnych sekcji;
- b) Zabrania się składowania odpadów poza wyznaczonymi miejscami przeznaczonymi do magazynowania odpadów;
- c) Odpady należy magazynować w sekcjach po 400 m²;
- d) Pomiedzy poszczególnymi sekcjami należy zachować odstęp 5 m;
- e) Na terenie skupu wykonać dwa punkty ze sprzętem gaśniczym, zgodnie z zapisami zawartymi na stronie 19 opracowania – lokalizacja zgodna z załącznikiem graficznym;
- f) Na terenie skupu wyznaczyć drogę pożarową umożliwiającą przejazd bez zawracania – drogę należy oznakować;
- g) Co najmniej raz w roku należy przeprowadzić ćwiczenia w zakresie postępowania na wypadek powstania pożaru - o terminie i zakresie przeprowadzenia ćwiczeń należy powiadomić Komendanta Powiatowego PSP w Świeciu nie później niż na 14 dni przed ich przeprowadzeniem. Do powiadomienia załącza się plan ćwiczeń. W ćwiczeniach w zakresie postępowania na wypadek pożaru umożliwia się udział jednostek ochrony przeciwpożarowej.

Podsumowanie/Opinia

Na podstawie informacji uzyskanych od inwestora, analizie dostępnej dokumentacji, wizji na terenie obiektu, zasad dobrej praktyki inżynierskiej opiniuje pozytywnie warunki ochrony przeciwpożarowej dotyczące gospodarki odpadami na terenie działki 376 w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-200 Świecie, gdzie działalność KAR-SUR Małgorzata Karnowska, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, pod warunkiem wykonania zaleceń zawartych w pkt 5 (strona 25) operatu.





KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Świeciu
86-100 Świecie, ul. M. Petelskiego 1

PR.5268.7.2025.2.MW

Wydział ds. decyzji
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego
znak 26-16.7244.76.2024

Świecie, dnia 25 marca 2025r.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu
Toruń, dnia 17 lutego 2026r. (2)
Stwierdzam zgodność z oryginałem

z up. Marszałka Województwa

POSTANOWIENIE

Maria Wiśniewska (2)

Dyrektor

Na podstawie art. 42 ust. 4b oraz 4c ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) -zwanej dalej *ustawą o odpadach*) w związku z wnioskiem z dnia 6 marca 2025r. (data wpływu do KP PSP w Świeciu 12 marca 2025r.) Firmy „KAR-SUR” Małgorzata Karnowska (ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie) - zwanego dalej *Stroną*

postanawiam

wyrazić zgodę na zastosowanie
warunków ochrony przeciwpożarowej
dla miejsc zbierania i przetwarzania odpadów
z lokalizacją w miejscowości Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie
(działka nr 376 w obrębie ewidencyjnym Wielki Konopat
jednostka ewidencyjna Świecie)

zawartych w operacie przeciwpożarowym sporządzonym
przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych
mgr inż. Waldemara Szrull
oraz inżyniera bezpieczeństwa pożarowego
mgr inż. Kaspra Korczak w lutym 2025r.
(zwanego dalej operatem)

pod warunkiem spełnienia dodatkowych wymagań obejmujących:

1. doprowadzenie do wyznaczonych sekcji magazynowych drogi pożarowej o utwardzonej nawierzchni, umożliwiającej dojazd pojazdów jednostek ochrony przeciwpożarowej o nacisku osi na nawierzchnię jezdni 100 kN, w sposób zgodny z częścią graficzną opracowanego operatu ze spełnieniem następujących wymagań:

- a. pomiędzy drogą pożarową a sekcjami magazynowymi nie mogą występować stałe elementy zagospodarowania terenu, w tym napowietrzne linie energetyczne lub drzewa i krzewy o wysokości przekraczającej 3m;
 - b. zachowanie promienia zewnętrznego łuku drogi pożarowej nie mniejszego niż 11m;
 - c. zachowania szerokości drogi pożarowej nie mniejszej niż 4m i nachylenia podłużnego nieprzekraczającego 5%;
 - d. zachowania szerokości bramy wjazdowej na teren punku skupu surowców wtórnych z lokalizacją pod adresem Wielki Konopat 39, 86-100 Świecie nie mniejszej niż 4m;
 - e. w przypadku zastosowania bramy z witaczem lub innymi stałymi elementami umieszczonymi nad bramą należy zapewnić wysokość przejazdu nie mniejszą niż 4,2 m;
2. wprowadzenie zakazu używania otwartego ognia, palenia tytoniu i stosowania innych czynników mogących zainicjować zapłon w miejscach zaklasyfikowanych jako strefy zagrożenia wybuchem;
 3. umieszczenie w widocznym miejscu instrukcji postępowania na wypadek pożaru (np. przy wjeździe na posesję lub w obrębie punktów ze sprzętem gaśniczym);
 4. zapewnienie i wdrożenie instrukcji bezpieczeństwa pożarowego;
 5. zapewnienie dostępu do instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla ekip ratowniczych;
 6. zapoznanie pracowników z przepisami przeciwpożarowymi.

UZASADNIENIE

Zgodnie z § 41a ust. 1a *ustawy o odpadach* zezwolenie na zbieranie odpadów, zezwolenie na przetwarzanie odpadów oraz pozwolenie na wytworzenie odpadów uwzględniające zbieranie lub przetwarzanie odpadów są wydawane po przeprowadzeniu przez komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej kontroli instalacji, obiektu budowlanego budynku lub jego części lub miejsc, magazynowania odpadów, w których ma być prowadzone przetwarzanie odpadów lub zbieranie odpadów, w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o której mowa w operacji przeciwpożarowej, o którym mowa w art.42 ust. 4b pkt. 1, oraz w postanowieniu o którym mowa w art.42 ust.4c *ustawy*.

Zgodnie z art. 42 ust.4b *ww. ustawy* do wniosku o zezwolenie na zbieranie odpadów oraz do wniosku o zezwolenie na przetwarzanie odpadów dołącza się m.in.

operat przeciwpożarowy, zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, uzgodnione z komendantem powiatowym (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej, wykonany przez:

1. rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, o którym mowa w rozdziale 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 2025r. poz.188) – w przypadku gdy organem właściwym jest marszałek województwa albo regionalny dyrektor ochrony środowiska,
2. osobę, o której mowa w art.4 ust.2a tej ustawy – w przypadku gdy organem właściwym jest starosta,

Uzgodnienie , o którym mowa wyżej następuje w drodze postanowienia komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej, na które przysługuje zażalenie.

Uzgadniając warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, komendant powiatowy (miejski) Państwowej Straży Pożarnej:

1. wyraża zgodę na ich zastosowanie albo
2. wyraża zgodę na ich zastosowanie pod warunkiem spełnienia dodatkowych wymagań, albo
3. nie wyraża zgody na ich zastosowanie.

W dniu 12 marca 2025r., pismem z dnia 6 marca 2025r., *Strona* zwróciła się z wnioskiem do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Świeciu o uzgodnienie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym. Przedmiotowy operat w lutym 2025r. opracował zespół w składzie: mgr inż. Waldemar Szrull, rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, uprawnienia nr 520/2009, oraz inżynier bezpieczeństwa pożarowego mgr inż. Kasper Korczak (upr. SGSP 7268).

Po przeanalizowaniu warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w przedłożonym operacie przeciwpożarowym postanowiono jak w sentencji.

Opracowany dla *Strony* operat przeciwpożarowy stanowi integralną część niniejszego postanowienia.

POUCZENIE

Zgodnie z art.141 i art.144 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2024r. poz.572 ze zm. – zwanej dalej k.p.a.) w związku z art. 11a ust. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2024, poz.1443 ze zm.) od niniejszego postanowienia służy *Stronie* zażalenie do Kujawsko - Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej (ul. Prosta 32, 87-100 Toruń) za moim

pośrednictwem (ul. M. Petelskiego 1, 86-100 Świecie), w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

Na podstawie art.127a k.p.a w związku z art.144 k.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia zażalenia *Strona* może zrzec się prawa do jego wniesienia wobec organu administracji publicznej, który wydał postanowienie. Z dniem doręczenia tutaj organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia, niniejsze postępowanie staje się ostateczne i prawomocne, a *Strona* nie może złożyć skargi do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia wywiera skutek tylko wtedy, gdy zostanie przez Stronę złożone w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia po upływie ww. terminu.



z up. Komendant Powiatowy
p.o. Zastępcy Komendanta Powiatowego
Państwowej Straży Pożarnej
w Świeciu
mł. bryg. mgr inż. Michał GRUGEL

Otrzymują:

1. „KAR-SUR” Małgorzata Karnowska
ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie - (ZPO)
2. a/a – 1 egz.